

Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

ХИДРОЛОШКИ ГОДИШЊАК

3. КВАЛИТЕТ ВОДА
2006.



Београд, 2007. година

САМО ЗА ИНТЕРНУ УПОТРЕБУ

На основу решења Директора Републичког хидрометеоролошког Завода Србије бр. 92-I-137 од датума 05.06.2007. године ХИДРОЛОШКИ ГОДИШЊАК-3.Квалитет вода за 2006. годину штампана се у тиражу од 15 примерака и копира у електронској форми (pdf формат) у 50 примерака на компакт дисковима

Издаје и штампа: РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
Кнеза Вишеслава бр. 66, Поштански фах 100
11030 Београд
Телефон: **011/3537-923, 011/3537-823**
е-mail: **office@hidmet.sr.gov.yu**

РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД СРБИЈЕ СЕКТОР ЗА КОНТРОЛУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Републички хидрометеоролошки завод Србије спроводи систематско праћење квантитативних и квалитативних карактеристика површинских и подземних вода у циљу утврђивања, анализе и праћења режима вода на територији Србије на основу Закона о водама (Сл. гласник Републике Србије бр. 46/91, 53/93, 67/93 и 48/94), а у складу са Уредбом о систематском испитивању квалитета вода коју доноси Влада Републике Србије.

Континуално праћење режима, уз једновремено одређивање квантитета и квалитета вода, обезбеђује релевантан извор стручних информација за презентацију стања водних ресурса у реалном времену, као и подлогу за деловање у оквиру управљања водама, заштите од штетног дејства вода, заштите вода од загађивања и оптималног коришћења вода.

У складу са карактеристикама режима површинских и подземних вода Србије, успостављена је мрежа хидролошких станица са дефинисаним програмима рада, са циљем да се задовоље критеријуми за најцелисходније просторно и временско сагледавање стања вода које је од интереса за целу Републику.

Резултат успостављеног мониторинга квантитета и квалитета вода се огледа у значајном броју података који се сливају у базу Хидролошког информационог система, из кога се публикују у форми Хидролошких годишњака.

Функционисање система редовног мониторинга квалитета вода оперативно се спроводи у више фаза, и то кроз:

- припрему хемијских реагенаса у Одељењу за контролу квалитета вода у Београду и допремање до техничко-оперативних центара – хидролошких реонских станица (ХРС) Ниш, Краљево, Пожаревац, Ваљево;
- узорковање, као и теренске физичко-хемијске анализе површинских и подземних вода у профилима дефинисаним Програмом систематског испитивања квалитета вода у непосредној је надлежности наведених хидролошких реонских центара, као и Одсека за контролу квалитета вода у Новом Саду;
- припрему и допрему узорака из Одсека за контролу квалитета вода у Новом Саду и подручних ХРС, у Одељење контроле квалитета вода у Београду,
- хемијске анализе у домену идентификације ниских концентрација специфичних загађујућих супстанци површинских и подземних вода, биолошке анализе вода, као и анализе речног седимента и муља у акумулацијама које се обављају у Одељењу лабораторија у Београду.

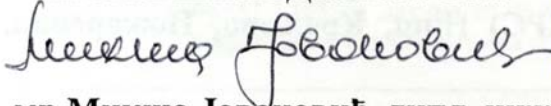
Несметано спровођење наведених оперативних активности захтева висок степен мобилности теренских екипа, довољне количине горива, правовремено достављање потрошног материјала (хемикалија и амбалаже), као и континуирану обезбеђеност извора напајања електричном енергијом и водом теренских лабораторија.

Објективни технички проблеми, нарочито изражени у региону ХРС Ниш, директно су утицали на чињеницу да је реализовано 80.3% Програмом предвиђених испитивања.

Недовољан број узоркованих серија на појединим профилима има за последицу делимичну класификацију квалитета одговарајућих водотока. Међутим, напомињемо да су квантификоване вредности свих узорака садржане у интегралном годишњем приказу.

Напомена: Како РХМЗС, поред квалитативних одређује и квантитативне показатеље површинских вода, при анализи стања квалитета вода неопходно је користити и Хидролошки годишњак 1 и 2, где су систематизовани подаци о водостајима, протицајима и температурама површинских вода као и подаци о водостајима и температурама подземних вода.

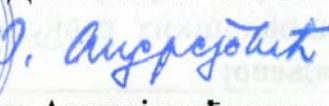
ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА



мр Микша Јовановић, дипл. инж.



ДИРЕКТОР РХМЗ



Јованка Андрејевић, дипл. мет.

На изради годишњег извештаја учествовали су:

Одељење Контроле квалитета вода:

- Милица Надеждић, дипл. инж. тех.
- Љубиша Денић, дипл. хем.
- Радојка Бугарски, дипл. хем.

- Мр Светомир Мијовић, дипл. инж. тех.
- Светлана Андрејевић, дипл. инж. тех.
- Татјана Допуђа-Глишић, дипл. инж. грађ.
- Миљана Љешињак, дипл. хем.
- Здравко Шево, хем. тех.
- Петар Костић, хидр. тех.
- Златибор Бојковић, хидр. тех.
- Гордана Николић, хем. тех.
- Милун Цоговић, хем. тех.
- Милан Жикић, хем. тех.
- Мира Зорић, хем. тех.
- Ержебет Фабијан, хем. тех.
- Хидролошки осматрачи
у оквиру мреже хидролошких станица

Одељење Лабораторија:

- Емира Маљевић, дипл. физ. хем.
- Зоран Стојановић, дипл. хем.

- Марио Илеш, дипл. хем.
- Мирјана Балаћ, дипл. хем.
- Наташа Црнковић, дипл. инж. тех.
- Александра Ђурковић, дипл. биол.
- Снежана Чађо, дипл. биол.
- Александар Милетић, дипл. хем.
- Биљана Брчески, дипл. хем.
- Јовица Камилић, хем. тех.
- Љубиша Здравковић, хем. тех.
- Љиљана Вељов, хем. тех.
- Љиљана Ђурић, хем. тех.
- Весна Радић, хем. тех.
- Бојана Поповић, хем. тех.
- Маја Милошевић, хем. тех.
- Слађана Митровић, хем. тех.

Техничка обрада урађена у Одељењу за контролу квалитета вода

САДРЖАЈ:

Увод

- Опис табела
- Списак станица са основним подацима
 - Водотоци
 - Акумулације
 - Подземне воде
 - Приоритетна изворишта и изворишта првога ранга
- Стање квалитета површинских и подземних вода у 2006. години
- Резултати испитивања квалитета површинских и подземних вода на територији Републике Србије у 2006. години са картографским приказом профила на којима се врши узорковање
 - Резултати физичко-хемијских, сапробиолошких и бактериолошких анализа
 - Водотоци
 - Акумулације
 - Приоритетна изворишта и изворишта првога ранга
 - Подземне воде
 - Резултати биолошких анализа
 - Водотоци
 - Акумулације
 - Приоритетна изворишта и изворишта првога ранга
- Класе бонитета са картографским приказом оцене стања квалитета вода
- Резултати испитивања речног седимента и муља у акумулацијама са картографским приказом профила и акумулација на којима се врши узорковање (Анекс)
- Методе коришћене код одређивања:
 - физичко-хемијских параметара воде
 - физичко-хемијских параметара речног седимента и муља у акумулацијама

УВОД

Хидролошки годишњак издаје се у три књиге:

1. Површинске воде (водостаји, протицаји воде, пронос лебдећег наноса и температуре воде)
2. Подземне воде (водостаји и температуре подземних вода)
3. Квалитет вода (подаци о квалитету површинских и подземних вода)

Хидролошки годишњак 3.Квалитета вода за 2006.годину, садржи систематизоване податке

о:

- квалитету површинских и подземних вода на територији Републике Србије и то за:
 - 134 профила на 71 водотока,
 - 33 изворишта (приоритетна изворишта и остала изворишта првог ранга),
 - 25 акумулација и 5 језера,
 - 73 пијезометара, односно станица подземних вода прве издани,

Напомена: Испитивање квалитета воде изворишта вршено је у складу са Програмом, једном годишње у периоду мај-септембар, акумулација једном годишње у периоду мај-септембар и подземних вода једном годишње на станицама првога реда, односно два пута годишње на главним станицама.

- квалитету речног седимента и муља у акумулацијама за:
 - 29 профила на 18 водотока
 - 8 акумулација

Напомена: Узorkовање муља вршено је једном годишње у периоду малих вода.

Оцена стања квалитета вода водотока извршена је у складу са:

- Уредбом о класификацији вода међурејубличких водотока, међудржавних вода и вода обалног мора Југославије (Сл. лист СФРЈ бр. 6/78).
- Одлуком о максимално допуштеним концентрацијама (МДК) радионуклида и опасних материја у међурејубличким водоточима, међудржавним водама и водама обалног мора Југославије (Сл. лист СФРЈ бр. 8/78).

Напомена: У Прилогу 1. извештаја дат је упоредни приказ МДК (максимално допуштених концентрација) за део опасних и штетних материје, који су прописане нашом законском регулативом, препорукама ICPDR(The Danube River Basin District, Document IC/084) и прописима земаља са којима вршимо заједничко испитивање квалитета воде водотока који чине или су пресечени државном границом(Р. Мађарска и Р.Румунија).

Из објективних разлога Програм систематског испитивања квалитета вода на подручју Косова и Метохије, не спроводи се од 1999. год.

ОПИС ТАБЕЛА

СПИСАК СТАНИЦА

Табела **Списак станица са основним подацима** садрже следеће податке: шифра станице, назив станице, назив водотока, назив слива, место узимања узорка, година почетка рада станице.

РЕЗУЛТАТИ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ, САПРОБИОЛОШКИХ И БАКТЕРИОЛОШКИХ АНАЛИЗА

У табелама су приказани: датум и време узорковања, водостај и протицај у тренутку узорковања и вредности показатеља: органолептичких особина, киселости, алкалности, кисеоничног режима, минерализације, биогених садржаја, садржаја опасних и штетних материја (фенола, анјонактивних детерџената, минералних уља, тешких метала, органохлорних пестицида и хербицида), нивоа радиоактивности, индекс сапробности по Pantle-Bucki, хлорофил а, највероватнији број колиформних бактерија у 1ℓ после 48 сати инкубације на 37°C и укупан број аеробних мезофилних бактерија у 1ml воде после 48 сати инкубације на 37°C.

РЕЗУЛТАТИ БИОЛОШКИХ АНАЛИЗА

Резултати биолошких испитивања садрже таксономску листу са сапробним вредностима индикаторских организама, релативну абунданцу таксона и резултате сапробиолошких анализа по два параметра: индексу сапробности по Pantle-Bucki и степену сапробности по Liebmannu.

КЛАСЕ БОНИТЕТА

Табела **Класа бонитета** садржи класе по следећим параметрима: растворени кисеоник, проценат zasiћења кисеоником, БПК₅, ХПК_{Мп}, степен сапробности, највероватнији број колиформних клица у 1 ℓ воде, суспендоване материје, растворене материје, рН, видљиве отпадне материје, боја и мирис воде.

ОЗНАКЕ И ЈЕДИНИЦЕ МЕРЕ

- Водостај Н (cm)
- Протицај Q (m³/s)
- Температура (° C)
- Основни физичкохемијски параметри (mg/ℓ)
- Опасне и штетне материје (mg/ℓ, μg /ℓ)
- Електропроводљивост (μS/cm)
- Радиоактивност (Bq/ℓ)

ОБЈАШЊЕЊЕ ОЗНАЧАВАЊА МЕРНИХ ТАЧАКА НА АКУМУЛАЦИЈАМА

ОЗНАКА	ЛОКАЦИЈА
А	Код бране
Б	Средина језера
В	Почетак језера
1	Површина
2	Средина вертикале
3	Дно

**СПИСАК СТАНИЦА
СА ОСНОВНИМ ПОДАЦИМА**

ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ									
Редни број	Број	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски, сапробиолошки и бактериолошки показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бојитета
1	42010	БЕЗДАН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узв. од зимовника	1965	58	632	919
2	42015	АПАТИН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	низв. од града	1980	64	639	919
3	42020	БОГОЈЕВО	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	код водомера	1968	67	641	919
4	42030	БАЧКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	низв. од града	2003	73	643	919
5	42035	НОВИ САД	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	код рибар. острва	1965	76	645	919
6	42040	СЛАНКАМЕН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узв. од ушћа Тисе	1992	82	647	919
7	92040	ЧЕНТА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	после насеља	1980	85	650	919
8	42045	ЗЕМУН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	Капетанија	1965	88	652	919
9	42050	ПАНЧЕВО	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	низв. од Вишњице	1980	94	954	919
10	42052	БЕОГРАД ВИНЧА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узводно од водозахвата	2000	97	656	919
11	42055	СМЕДЕРЕВО	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	изнад железаре	1965	103	658	919
12	42060	БАНАТСКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узв. од ушћа Нере	1980	109	660	919
13	42065	ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	водомер	1968	115	665	919
14	42075	ДОБРА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	у месту	1991	118	667	919
15	42085	ТЕКИЈА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	у месту	1991	121	668	919
16	42090	БРЗА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	водомер	1991	127	670	919
17	42095	РАДУЈЕВАЦ	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	у месту	1965	130	671	919
18	94010	МАРТОНОШ	ТИСА	ДУНАВ	код скеле	1968	136	675	919
19	44025	ПАДЕЈ	ТИСА	ДУНАВ	на ушћу Златице	1980	142	681	919
20	44030	НОВИ БЕЧЕЈ	ТИСА	ДУНАВ	узв. од водозахвата	1967	145	683	919
21	94035	ЖАБАЉ	ТИСА	ДУНАВ	низводно од ушћа Јегричке	1980	148	685	919
22	44040	ТИТЕЛ	ТИСА	ДУНАВ	низв од улива Бегеја	1968	151	686	919
23	92110	БАЧКИ БРЕГ	БАЈСКИ КАНАЛ	ДУНАВ	низводно од Себеш Фока	1980	157	690	919
24	92111	БАЧКИ БРЕГ	ПЛАЗОВИЋ	ДУНАВ	водомер	1982	160	698	919
25	45084	ЈАМЕНА	САВА	ДУНАВ	водомер	1994	163	703	919
26	45090	СРЕМСКА МИТРОВИЦА	САВА	ДУНАВ	узв од града	1965	169	705	919
27	45094	ШАБАЦ	САВА	ДУНАВ	водомер	1965	175	706	919
28	99246	ОСТРУЖНИЦА	САВА	ДУНАВ	1 км узв. од моста	1965	181	708	919
29	45088	БАТРОВЦИ	БОСУТ	САВА	узв. од града	1980	187	710	919
30	99302	МОРОВИЋ	СТУДВА	САВА	узв. од насеља	1980	190	712	919
31	44028	ВРБИЦА	ЗЛАТИЦА	ТИСА	мост Ц. Бара-Мокрин	1979	193	714	919
32	44201	ХЕТИН	СТАРИ БЕГЕЈ	ТИСА	чуварница	1979	196	717	919
33	44211	СРПСКИ ИТЕБЕЈ(гв)	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	ТИСА	узв. од уставе	1996	199	720	919
34	94212	КЛЕК	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	ТИСА		1996	205	725	919
35	44214	СТАЈИЋЕВО(гв)	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	ТИСА	мост Ечка	1965	208	730	919
36	42401	ЈАША ТОМИЋ	ТАМИШ	ДУНАВ	узв. од уставе код ушћа	1965	211	735	919
37	92411	БОТОШ	ТАМИШ	ДУНАВ	Узв. од уставе Томашевац	1980	214	740	919
38	42450	ПАНЧЕВО	ТАМИШ	ДУНАВ	силос	1979	217	742	919
39	42480	МАРКОВИЋЕВО	БРЗАВА	ТАМИШ	низв. од насеља	1979	220	744	919
40	42485	ВАТИН	МОРАВИЦА	ТАМИШ	жел. мост	1979	223	746	919

ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ									
Редни број	Број	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски, сапробиолошки и бактериолошки показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
41	42615	ДОБРИЧЕВО	КАРАШ	ДУНАВ	узв. од моста	1979	226	748	919
42	42660	КУСИЋ	НЕРА	ДУНАВ	узв. од карауле	1979	229	751	919
	94100	КАРАЂОРЂЕВО	КРИВАЈА	ТИСА	мост на улазу у Карађорђево	2006	232	754	919
43	44101	МАЛИ ИЂОШ	КРИВАЈА	ТИСА	у месту	2001	235	757	919
44	94102	СРБОБРАН	КРИВАЈА	ТИСА	мост Србобран-Бечеј	1982	238	758	919
45	94015	СУБОТИЦА	КЕРЕШ	ТИСА	мост у месту Мала Пијаца	1980	241	760	919
46	92115	СОМБОР	ДТД	ДУНАВ	П.Д. Мајевица	1981	244	761	919
47	92112	МАЛИ СТАПАР	ДТД	ДУНАВ	у месту	2001	247	763	919
48	92130	ВРБАС1(гв)	ДТД	ДУНАВ	узв. од уставе	1981	250	766	920
49	92135	ВРБАС2(дв)	ДТД	ДУНАВ	низв. од уставе	1981	253	768	920
50	92120	СРПСКИ МИЛЕТИЋ	ДТД	ДУНАВ	код сигналне уставе	1981	256	769	920
	92137	САВИНО СЕЛО	ДТД	ДУНАВ	мост на улазу у С.Село из Деспотова	2006	259	772	920
51	92140	БАЧКО ГРАДИШТЕ	ДТД	ДУНАВ	водозахват рибињак	1979	262	774	920
52	92155	НОВИ САД-1(гв)	ДТД	ДУНАВ	узв. од преводнице	1981	265	776	920
53	92125	БАЧ	ДТД	ДУНАВ	пут Б.Паланка-Оцаци	1981	268	779	920
54	92150	БАЧКИ ПЕТРОВАЦ	ДТД	ДУНАВ	мост Гложани-Б.Петровац	1981	271	780	
55	92145	ЖАБАЉ(гв)	ЈЕГРИЧКА	ДУНАВ	на устави код шећеране	1981	274	783	920
56	94025	НОВО МИЛОШЕВО	КИКИНДСКИ КАНАЛ	ТИСА	мост Н.Бечеј-Кикинда	1981	277	784	920
57	92330	МЕЛЕНЦИ	ДТД	ДУНАВ	мост Меленци-Кикинда	1979	280	786	920
58	92500	ВЛАЈКОВАЦ	ДТД	ДУНАВ	мост Вршац-Уљма	1981	283	788	920
59	42640	КАЈТАСОВО(гв)	ДТД	ДУНАВ	мост Дупљаја-Гребен	1982	286	789	920
	92413	УЗДИН	КАНАЛ НАДЕЛ	ДУНАВ	мост између Уздина и Ковачице	2006	289	791	
	92415	СТАРЧЕВО	КАНАЛ НАДЕЛ	ДУНАВ	мост на излазу из Старч. ка Омољици	2006	292	792	
60	45865	БАЈИНА БАШТА	ДРИНА	САВА	водомер	1967	295	793	920
61	95870	ЉУБОВИЈА	ДРИНА	САВА	водомер	1967	298	794	920
62	95882	ЈЕЛАВ	ДРИНА	САВА	у месту	1986	301	796	920
63	45885	БАДОВИНЦИ	ДРИНА	САВА	водомер	1991	307	797	920
64	45892	ЛЕШНИЦА	ЈАДАР	ДРИНА	водомер	1994	313	798	920
65	45837	ПРИЈЕПОЉЕ	ЛИМ	ДРИНА	водомер	1967	316	799	920
66	45842	ПРИБОЈ	ЛИМ	ДРИНА	водомер	1981	322	800	920
67	95846	ПРИБОЈ	УВАЦ	ДРИНА	код улива у Лим	1981	325	801	920
68	45908	СЛОВАЦ	КОЛУБАРА	САВА	водомер	1965	328	801	920
69	45910	БЕЛИ БРОД	КОЛУБАРА	САВА	водомер	1977	331	803	920
70	45920	ДРАЖЕВАЦ	КОЛУБАРА	САВА	водомер	1965	337	804	920
71	45909	БОГОВАЋА	ЉИГ	КОЛУБАРА	водомер	1981	340	806	920
72	95912	ВРЕОЦИ	ПЕШТАН	КОЛУБАРА	код моста	1981	343	807	920
73	45098	РАКОВИЦА	ТОПЧИДЕРСКА	САВА	водомер	1977	346	808	920
74	47010	ВАРВАРИН	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	водомер	1981	352	809	920
75	47040	БАГРДАН	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	водомер	1965	358	811	920
76	97080	ТРНОВЧЕ (водозахват)	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	узводно од водозахвата		364	812	920

ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ									
Редни број	Број	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски, сапробиолошки и бактериолошки показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бојитета
77	47090	ЉУБИЧЕВСКИ МОСТ	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	водомер	1965	367	814	920
78	47025	ПАРАЋИН	ЦРНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	373	815	
79	47035	ЈАГОДИНА	ЛУГОМИР	ВЕЛИКА МОРАВА	узв. од ушћа	1981	376	816	
80	47038	ЈАГОДИНА	БЕЛИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	379		
81	47057	РОГОТ	ЛЕПЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	382	817	920
82	47067	СВИЛАЈНАЦ	РЕСАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1968	385	818	920
83	97075	ОРАШЈЕ	ЈАСЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	388	819	
84	47083	МЛАДЕНОВАЦ	ВЕЛИКИ ЛУГ	ЈАСЕНИЦА	водомер	1968	391		
85	97101	ГУГАЉСКИ МОСТ	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	код моста	1965	394	821	920
86	47101	КРАТОВСКА СТЕНА	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	397	822	920
87	47130	КРАЉЕВО	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	400	823	920
88	47195	ЈАСИКА	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	406	825	920
89	97195	МАСКАРЕ	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	у месту	1986	412	826	920
90	47445	ШЕНГОЉ	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА	код моста		415	828	920
91	47495	УЖИЧКА ПОЖЕГА	СКРАПЕЖ	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1965	418	829	920
92	99079	ГРАДИНА	МОРАВИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	у месту	1994	421	830	920
93	97105	ЛУЧАНИ	БЈЕЛИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	код моста	1991	424	831	920
94	47123	ПРЕЉИНА	ЧЕМЕРНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1977	427	833	920
95	97121	БРЂАНИ	ДЕСПОТОВИЦА	ДИЧИНА	у месту	1996	430	834	920
96	47210	БАТРАГЕ	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1991	433	835	920
97		РУДНИЦА	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА		1991			
98	47260	РАШКА	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1967	436	835	920
99	47290	УШЋЕ	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1970	442	836	920
100	47299	КРАЉЕВО	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1965	445	838	920
101	47269	РАШКА	РАШКА	ИБАР	водомер	1967	451	839	920
102	47288	УШЋЕ	СТУДЕНИЦА	ИБАР	водомер	1981	454	840	921
103	47175	БИВОЉЕ	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1977	457	841	
104	97230	ВРАГОЛИЈЕ	СИТНИЦА	ИБАР	село	1968			
105	47248	НЕДАКОВАЦ	СИТНИЦА	ИБАР	водомер	1965			
106	47254	МИЛОШЕВО	ЛАБ	СИТНИЦА	водомер	1969			
107		БУЈАНОВАЦ	БИНАЧКА МОРАВА	ЈУЖНА МОРАВА		1989			
108	97235	ДРЕНИЦА-УШЋЕ	ДРЕНИЦА	СИТНИЦА	село Враголије	1975			
109	63260	ЂЕНЕРАЛ ЈАНКОВИЋ	ЛЕПЕНАЦ	ВАРДАР	стари водомер	1975			
110	97220	УРОШЕВАЦ	НЕРОДИМКА	СИТНИЦА	мост	1965			
111	47520	РИСТОВАЦ	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	460	842	921
112	47530	ВЛАДИЧИН ХАН	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	463	843	921
113	47540	ГРДЕЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1968	466		921
114	47570	АЛЕКСИНАЦ	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1978	472	845	
115	47590	МОЈСИЊЕ	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	475	845	
116	97506	КОСОВСКА КАМЕНИЦА	КРИВА РЕКА	БИНАЧКА МОРАВА	испод града	1975			

ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ									
Редни број	Број	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски, сапробиолошки и бактериолошки показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
117	47640	ВЛАСОТИНЦЕ	ВЛАСИНА	ЈУЖНА МОРАВА	мост	1985	478	846	
118	47665	ЛЕСКОВАЦ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	при ушћу	1968	481	846	921
119	47740	ПЕЧЕЊЕВЦИ	ЈАБЛАНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1981	484	847	
120	97548	ПУКОВАЦ	ПУСТА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА	код водомера	1981	487	848	
121	47850	ПЕПЕЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1974	490	849	
122	47890	ДОЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1967	493	850	
123	47849	КУРШУМЛИЈА	БАЊСКА	ТОПЛИЦА	испод града	1974	496	851	
124	47910	ДИМИТРОВГРАД	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА	гранични профил	1965	499	851	921
125	47950	БЕЛА ПАЛАНКА	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1965	505	852	
126	47990	НИШ	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА	испод града	1981	508	853	921
127	47911	МРТВИНЕ	ГАБЕРСКА	НИШАВА	изнад водомера	1971	511	855	921
128	47914	ТРНСКИ ОДОРОВЦИ	ЈЕРМА	НИШАВА	водомер	1993	514	855	
129	97937	КРИВИ ДОЛ	ВИСОЧИЦА	ТЕМСКА	гранични профил	1968	517	856	
130	92530	ВЕЛИКО СЕЛО	МЛАВА	ДУНАВ	код водомера	1993	520	857	921
131	42720	КУЧЕВО	ПЕК	ДУНАВ	водомер	1981	523	858	
132	42730	КУСИЋИ	ПЕК	ДУНАВ	водомер	1974	526	858	921
133	92810	МОСНА(водозахват)	ПОРЕЧКА	ДУНАВ	узводно од водозавхвата	1997	529	860	921
134	42902	ЧОКОЊАР	ВЕЛИКИ ТИМОК	ДУНАВ	код водомера	1981	532	861	921
135	42906	РГОТИНА	БОРСКА РЕКА	ТИМОК	водомер	1977	538		
136	42929	ЗАЈЕЧАР	БЕЛИ ТИМОК	ТИМОК	код водомера	1968	541	862	921
137	42914	ЗАЈЕЧАР-Гамзиград	ЦРНИ ТИМОК	ТИМОК	код водомера	1967	544	863	921
138	64109	РИБАРЦЕ	ДРАГОВИШТИЦА	СТРУГА	водомер	1968	547	864	
139	60320	ПЕЋ-КЛИСУРА	ПЕЋКА БИСТРИЦА	БЕЛИ ДРИМ	клизура	1966			
140	90320	ПЕЋ-ИСПОД ГРАДА	ПЕЋКА БИСТРИЦА	БЕЛИ ДРИМ	испод града	1966			
141	60330	КПУЗ	БЕЛИ ДРИМ	ЈАДРАНСКО МОРЕ	водомер	1967			
142	60350	ВРЊНИЦА	БЕЛИ ДРИМ	ЈАДРАНСКО МОРЕ	водомер	1966			
143	60360	ОРЂУША	ПЛАВСКА	БЕЛИ ДРИМ		1991			

АКУМУЛАЦИЈЕ									
Редни број	Шифра Акумулације	Назив Акумулације	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски, сапробиолошки и бактериолошки показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
1	7901	ГРУЖА	ГРУЖА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,Б,В	1991	550	866	
2	7501	БОВАН	МОРАВИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1991	552	867	
3	7401	ЂЕЛИЈЕ	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,Б,В	1991	554	869	
4	7203	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШКА РЕКА	ТИМОК	А,Б,В	1991	556	870	
5	7805	ВРУТЦИ	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,Б,В	1991	558	870	
6	7808	ЗЛАТИБОР	ЦРНИ РЗАВ	ДРИНА	А,Б,В	1991	560	873	
7	7323	ВЛАСИНА	ВЛАСИНА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1991	562	874	
8	7509	ЗАВОЈ	ВИСОЧИЦА	НИШАВА	А,Б,В	1991	564	876	
9	7902	ГАРАШИ	ЉИГ	КОЛУБАРА	А,Б,В	1991	566	877	
10	7903	ГРОШНИЦА	ЛЕПЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	А,Б,В	1992	568	878	
11	7605	ДИВЧИБАРЕ	КАМЕНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,В-1	1991	570	880	
12	7304	БОЈНИК	ПУСТА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1991	572	880	
13	7302	БАРЈЕ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1993	574	882	
14	7503	ПРИДВОРИЦА	ПРИДВОРИЧКА	ТОПЛИЦА	А,Б,В-1	1998	576	883	
15	7513	БРЕСНИЦА	БРЕСНИЧКА	ТОПЛИЦА	А,В-1	1998	578	885	
16	7502	КРАЈКОВАЦ	КРАЈКОВАЧКА	ЈУЖНА МОРАВА	А,В-1	1998	580	886	
17	8001	ГАЗИВОДЕ	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА		1992			
18	8002	БАТЛАВА	БАТЛАВА	ЛАБ	А,Б,В	1992			
19	8003	ГРАЧАНИЧКО ЈЕЗЕРО	ГРАЧАНКА	СИТНИЦА	А,Б,В	1992			
20	8105	РАДОЊИЋ	ПРУЕ	БЕЛИ ДРИМ	А,Б,В	1991			
21	8004	ПРИЛЕПНИЦА	ПРИЛЕПНИЦА	БИНАЧКА МОРАВА	А,Б,В	1991			
22		ПРВОНЕК							
23	7802	КОКИН БРОД	УВАЦ	ДРИНА	А,Б,В	1991	582	887	
24	7807	РАДОЊА	УВАЦ	ДРИНА	А,Б,В	1991	584	888	
25	7204	БОР	БОРСКА РЕКА	ТИМОК	А,Б,В	1991	586	890	
26	7201	ЂЕРДАП I	ДУНАВ	ЦРНО МОРА	А,Б,В	1991			
27	7202	ЂЕРДАП II	ДУНАВ	ЦРНО МОРА	А,Б,В	1991			
28	7803	СЈЕНИЦА	УВАЦ	ЛИМ	А,Б,В	1991	588	891	
29	7806	ПОТПЕЋ	ЛИМ	ДРИНА	А,Б,В	1991	590	892	
30	7801	БАЈИНА БАШТА	ДРИНА	САВА	А,Б	1991	592	894	
31	7001	ЗВОРНИК	ДРИНА	САВА	А,Б,В	1991	594	894	
32	7404	ОВЧАР БАЊА	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	А,Б-1	1991	596	895	
33	7402	МЕЂУВРШЈЕ	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	А,Б	1991	598	895	
34	6101	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ		ДУНАВ	Б-1	1980	600	897	
35	6102	ЈЕЗЕРО ЛУДОШ		ДУНАВ	Б-1	1980	602	899	
36	6104	МОРАВИЦА		КРИВАЈА	Б-1	2006	604	901	
37	6103	БАЧКА ТОПОЛА		ДУНАВ	Б-1	1980	606	902	
38	6001	БЕЛА ЦРКВА		ДУНАВ	Б-1	1980	608	904	

* А - Код бране

* Б - Средина Акумулације

* В - Почетак Акумулације

1- Површина

2- Средина вертикале

3- Дно

ИЗВОРИШТА ПРВОГ РАНГА									
Редни број	Шифра станице	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски, сапробиолошки и бактериолошки показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
1	45901	РОВНИ	ЈАБЛАНИЦА	КОЛУБАРА		1985	610	907	
2	47110	СЕМЕДРАЖ	ДИЧИНА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	610	907	
3	47145	ДРАГУШНИЦА	ГРУЖА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	610	907	
4	47441	БИСКА	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	610	907	
5	47301	АРИЉЕ	ВЕЛИКИ РЗАВ	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	610	908	
6	47281	ЂАКОВО	СТУДЕНИЦА	ИБАР		1985	610	908	
7	47162	РАЗБОЈНА	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	610	908	
8	47830	СЕЛОВА	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			610	908	
9	42520	ГОРЂАК	МЛАВА	ДУНАВ		1985	610	909	
10	42911	БОГОВИНА	ЦРНИ ТИМОК	ТИМОК		1985	610	909	
11	47940	ТЕМСКА	ТЕМШТИЦА	НИШАВА			610	909	
12	47628	МАНАСТИРИШТЕ	ВЛАСИНА	ЈУЖНА МОРАВА			610	910	
13	47516	ПАЈКИНЦИ	ВРЛА	ЈУЖНА МОРАВА		1985	613	910	
14	47650	БАРЈЕ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА		1985	613	910	
15	47579	СОКО БАЊА	МОРАВИЦА	ЈУЖНА МОРАВА		1985	613	910	
16	42950	ГРЛИШТЕ 1	ЛЕНОВАЧКА РЕКА	ТИМОК		1985	613	911	
17	42955	ГРЛИШТЕ 2	БЕЛОРЕЧКА РЕКА	ТИМОК		1985	613	911	
18	47525	БАЊСКА	БАЊСКА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА			613	911	
19	47160	РИБНИЦА	РИБНИЦА	ИБАР		1985	613	912	
20	47511	ПРИЛЕПНИЦА	ПРИЛЕПНИЦА	БИНАЧКА МОРАВА		1985			
21	60326	ПРУЕ	ПРУЕ	БЕЛИ ДРИМ		1985			
22	45831	КОКИН БРОД	УВАЦ	ДРИНА		1985	616		
23	47106	РОШЦИ	КАМЕНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1988	613	912	
24	99073	ГОРЊА ГОРЈЕВНИЦА	ЧЕМЕРНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	613	912	
25	47401	ШЉИВОВИЦА	СУШИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	613	913	
26	47302	ЦЕРОВА	ГРАБОВАЧКА РЕКА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	613	913	
27	99007	БЕДИНА ВАРОШ	ЛУЧКА РЕКА	ЗАПАДНА МОРАВА		1991	613	913	
28	99006	БЕДИНА ВАРОШ	МОРАВИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	616	913	
29	47261	ПОЖЕГА	ЉУДСКА РЕКА	ИБАР		1985	616	914	
30	47264	ГРАДИНА	РАШКА	ИБАР		1985	616	914	
31	42710	ДЕБЕЛИ ЛУГ	ПЕК	ДУНАВ		1985	616	914	
32	47062	СТРМОСТЕН	РЕСАВА	ВЕЛИКА МОРАВА		1985	616	915	
33	47026	ЗАБРЕГА	ЦРНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА		1985	616	915	
34	47027	ЧЕСТОБРОДИЦА	ГРЗА	ЦРНИЦА		1985	616	915	
35	42932	БАРАНИЦА	ТРГОВИШКИ ТИМОК	БЕЛИ ТИМОК		1985	616	915	

ПОДЗЕМНЕ ВОДЕ							
Редни број	Шифра Пијезометра	Назив станице	Подручје	Година почетка рада	Физичко-хемијски показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
1	1NPPL-113	ШАЛИНАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
2	1NPPL-124	ДУБРАВИЦА-ЛИПЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
3	1NPPD-123	ДУБРАВИЦА-ЛИПЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
4	1NPPL-133	ЛОЗОВИК-ВЛАШКИ ДО	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
5	1NPPD-134	ЛОЗОВИК-ВЛАШКИ ДО	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
6	1NPPD-143	В.ПЛАНА-ЖАБАРИ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
7	1NPPD-152	МАРКОВАЦ-СВИЛАЈНАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
8	1NPPD-163	БУКОВЧЕ-ГЛОГОВАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
9	1NPPD-172	ДВОРИЦА-В.ЛИВАДИЦЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
10	1NPPL-181	ОБРЕЖ-РАТАРЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
11	1NPPD-194	ВАРВАРИН-ЋИЋЕВАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
12	1NPP-3	Г.Л.СТАНИЦА ПОЖАРЕВАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		619		
13	2NP199	СТОПАЊА	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
14	2NP201	ТОБОЛАЦ -С. ТРСТЕНИК	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
15	2NP202	СЕЛИШТЕ	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
16	2NP206	ИБАР-КРАЉЕВО	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
17	2NP208	СИРЧА(ВИСЕЋИ МОСТ)	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
18	2NP212	МИЛОЧАЈ(МИЛОЧАЈСКИ МОСТ)	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
19	2NP217	СТАНЧИЋИ	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
20	2NPK-3	Г.Л.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	ЗАПАДНА МОРАВА		621		
21	3NP502	БОБОВИШТЕ	ЈУЖНА МОРАВА		621		
22	3NP504	ЖИТКОВАЦ-ЦИГЛАНА	ЈУЖНА МОРАВА		621		
23	3NP507	БРЗИ БРОД-СЕЛО	ЈУЖНА МОРАВА		623		
24	3NP510	МЕДОШЕВАЦ-БЕТОЊЕРКА	ЈУЖНА МОРАВА		623		
25	3NP513	НОВО СЕЛО-СТАРА ШКОЛА	ЈУЖНА МОРАВА		623		
26	3NP535	ДОЉЕВАЦ-ПУТ ЗА ОРЉАНЕ	ЈУЖНА МОРАВА		623		
27	3NP540	ЖИТОРАЂА	ЈУЖНА МОРАВА		623		
28	L-4	Г.Л. СТАНИЦА ЛЕСКОВАЦ	ЈУЖНА МОРАВА		623		
29	4NP524	ЛЕСКОВАЦ-КПД	ВЕТЕРНИЦА		623		
30	5NP236A	ОБРЕНОВАЦ - БЕОПЕТРОЛ	КОЛУБАРА		623		
31	5NP238A	ОБРЕНОВАЦ-ВОДОМЕР	КОЛУБАРА		623		
32	5NP841A	ВАЉЕВО - ГМС	КОЛУБАРА		623		
33	Pd-712	Г. ЗАСАВИЦА	МАЧВА		623		
34	Pd-714	НОЋАЈ	МАЧВА		623		
35	Pd-717	КЛЕЊЕ	МАЧВА		625		
36	Pd-719	ГОРЊЕ ПОЉЕ	МАЧВА		625		
37	Pd-722	ДРЕНОВАЦ	МАЧВА		625		

ПОДЗЕМНЕ ВОДЕ							
Редни број	Шифра Пијезометра	Назив станице	Подручје	Година почетка рада	Физичко-хемијски показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
38	Pd-725	МЕТКОВИЋ	МАЧВА		625		
39	18	ДУВАНИШТЕ	МАЧВА		625		
40	24	ЛОЗНИЦА -ПОЉЕ	МАЧВА		625		
41	В-4	ГЛ. СТАНИЦА БОГАТИЋ	МАЧВА		625		
42	N-4	ГЛ. СТАНИЦА НЕГОТИН	ПОДУНАВЉЕ		625		
43	18NP0011/D	СОМБОР (С-1/Д)	БАЧКА		625		
44	18NP0021/D	АЛЕКСА ШАНТИЋ (АС-1/Д)	БАЧКА		625		
45	18NP0031	СУБОТИЦА-МИКИЋЕВО (М-1)	БАЧКА		627		
46	18NP0041/D	ЊЕГОШЕВО (Њ-1/Д)	БАЧКА		627		
47	18NP0061/D	НАДАЉ (НА-1/Д)	БАЧКА		627		
48	18NP0071/D	ВРБАС (ВР-1/Д)	БАЧКА		627		
49	18NP0081	БАЧ (Б-1)	БАЧКА		627		
50	18NP0091/1	НОВИ САД (РШ-1/1)	БАЧКА		627		
51	18NP0381/D	КАЊИЖА (ТКА-1/Д)	БАЧКА		627		
52	19NP0371/D	НОВИ КНЕЖЕВАЦ (ТК-1/Д)	БАНАТ		627		
53	19NP0391/D	ПАДЕЈ (ТП-1/Д)	БАНАТ		627		
54	19NP0451/D	СЕЧАЊ(ТД-1/Д)	БАНАТ		627		
55	19NP0101/D	Б. АРАНЂЕЛОВО(БА-1/Д)	БАНАТ		627		
56	19NP0111/D	КИКИНДА(К-1/Д)	БАНАТ		627		
57	19NP0141/D	ЗРЕЊАНИН (ЗР-1/Д)	БАНАТ		629		
58	19NP0161/D	ДЕБЕЉАЧА (ДБ-1/Д)	БАНАТ		629		
59	19NP0171/D	Б.КАРЛОВАЦ (БК-1/Д)	БАНАТ		629		
60	19NP0181/D	КОВИН (КО-1/Д)	БАНАТ		629		
61	19NP0401	БУРЗА-ВЕЛИКИ РИТ(ТБ-1)	БАНАТ		629		
62	19NP0492	ВРАЧЕВ ГАЈ (НВГ-2)	БАНАТ		629		
63	19NPLP1012	ДУБОВАЦ	БАНАТ		629		
64	20NP0201/D	ИНЂИЈА (ИН-1/Д)	СРЕМ		629		
65	20NP0221	НИКИНЦИ-ЕКОНОМИЈА (НИ-1)	СРЕМ		629		
66	20NP0231/D	ЛАЊАРАК(Л-1/Д)	СРЕМ		629		
67	20NP0241/D	ШИД (С-1/Д)	СРЕМ		629		

**СТАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ И ПОДЗЕМНИХ
ВОДА**

1. ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ

ДУНАВ

Испитивање квалитета воде реке Дунав у 2006. години вршено је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Бездан-гранични профил (IV), Апатин (III/IV), Богојево (IV), Бачка Паланка (III/IV), Нови Сад (III/IV), Сланкамен (-), Чента (-), Земун (III/IV), Панчево (-), Београд-Винча (III/IV), Смедерево (III/IV), Банатска Паланка (IV), Велико Градиште (III), Добра (III), Текија (III), Брза Паланка (III) и Радујевац (III/IV).

На основу резултата извршених анализа може се констатовати да квалитет воде, на свим контролним профилима, није у потпуности одговарао условима захтеване II класе квалитета вода (Уредба о категоризацији водотока Сл.гласник СРС бр.5/68) .

Дуж тока овог реципијента на потезу Бездан-Чента, карактеристична је појава суперсатурације кисеоником (III,IVи ВК), као и повремена појава повишених вредности БПК-5 (III). рН вредност воде, на овом делу тока, кретала се у опсегу 7.7-8.6, тако да је повремено одговарала III класи квалитета вода. Вредности суспендованих материја су се често кретале у границама за III, а повремено IV класу и ВК стање квалитета вода.

Од опасних и штетних материја на овом потезу регистрована је појава испарљивих фенола, чије вредности су незнатно прелазиле МДК (максимално допуштене концентрације) за II класу квалитета вода. На појединим профилима регистрована је повишена концентрација гвожђа Fe и мангана-Mn. На профилима Бездан, у једном случају концентрација живе је одговарала ВК (ван класе) стању вода. На појединим профилима регистроване концентрације никла-Ni припадале су III/IV и ВК стању, На профилима Богојево у једном случају концентрација кадмијума Cd одговарала је III/IV, а на профилима Бачка Паланка такође у једном случају концентрација бакра- Cu одговарала је ВК стању. На профилима Нови Сад у два случаја регистрована је повећана вредност површински анјонски активних супстанци (III/IV).

На потезу Земун-Радујевац, вредности процента засићења воде кисеоником кретале су се у границама за II и III, а повремено IV класу и ВК стање квалитета вода. Повишене вредности БПК-5 на појединим профилима су одговарале III класи квалитета вода. Вредности суспендованих материја повремено су одговарале III, односно IV класи квалитета и ВК стању. На профилима Земун, Београд-Винча, Текија и Радујевац, у по једном случају, регистроване су повишене вредности нитритног азота (III/IV). Од опасних и штетних материја, у појединим случајевима на појединим профилима где се врши осматрање квалитета воде реке Дунав, забележене су повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV), гвожђа-Fe (III/IV), мангана-Mn, живе-Hg (ВК стање), никла-Ni(III/IV), бакра-Cu(ВК стање) и олова-Pb(ВК стање).

Резултати сапробиолошке анализе реке Дунав, на испитиваним профилима, указују на присуство умереног органског загађења. У водотоку доминирају организми индикатори β -мезосапробне зоне, али се запажа и присуство индикатора јачег органског загађења. У свим периодима испитивања доминирају представници *Bacillariophyta*, док се у летњем периоду запажа и значајније присуство *Chlorophyta*. Индекс сапробности на већини профила кретао се у границама II класе. На профилима Богојево и Винча, у јесењем периоду, констатовано је повећање органског загађења, па је тада индекс сапробности одговарао β - α -мезосапробној зони, односно II/III класи квалитета вода.

ТИСА

Испитивање квалитета воде реке Тисе у 2006.години вршено је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Мартонош-гранични профил (IV), Падеј (II/III), Нови Бечеј (III/IV), Жабаљ (-) и Тител (III/IV). Према Уредби о категоризацији водотока Сл.гласник СРС бр.5/68, Тиса је разврстана у II класу квалитета вода. На основу резултата извршених анализа може се констатовати да квалитет воде, на свим контролним профилима, није одговарао

условима захтеване класе.

Дуж тока овог реципијента на потезу Мартонош-Тител, уочава се појава дефицита кисеоника (III класа), док је суперсатурација регистрована у по једном случају на профилима Мартонош и Нови Бечеј. Вредности БПК-5 на појединим профилима повремено су припадале III класи квалитета вода.

За реку Тису карактеристичан је висок садржај суспендованих материја, тако да су се вредности овог показатеља кретале у границама III и IV класе и ВК стања.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, живе-Hg (ВК стање), никла-Ni(III/IV), олова-Pb(ВК стање) и површински анијонски активних супстанци (III/IV).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Тисе, на профилима: Мартонош, Падеј, Нови Бечеј, Жабаљ и Тител указују на умерено органско оптерећење водотока. У свим периодима испитивања доминирали су индикатори β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода према категоризацији. Одступање се јавља у дванаестом месецу на профилу Тител, када је индекс сапробности одговарао β - α -мезосапробној зони, односно II/III класи квалитета вода.

БАЈСКИ КАНАЛ

Испитивање квалитета воде Бајског канала врши се на граничном профилу код Бачког Брега. Квалитет воде у 2006. години одговарао је III класи.

Вредности раствореног O_2 и процента zasiћења воде O_2 су повремено припадале III класи и ВК стању, док су вредности БПК-5 у три случаја припадале III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа) и растворених тешких метала: гвожђа-Fe, мангана-Mn, олова-Pb, бакра-Cu и шестовалентног хрома-Cr⁶⁺.

Сапробиолошке анализе воде на профилу Бачки Брег, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне, представници силикатних и зелених алги. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама II класе квалитета вода.

ПЛАЗОВИЋ

Испитивање квалитета воде канала Плазовић врши се на граничном профилу код Бачког Брега. Квалитет воде у 2006. години одговарао је III класи.

Регистроване вредности раствореног O_2 и процента zasiћења воде O_2 указују на појаву дефицита кисеоника (III и IV класа). Измерене вредности ХПКМп повремено су одговарале III класи квалитета вода.

На профилу Бачки Брег, у једној серији испитивања регистрована је повећана вредност нитритног азота NO_2-N (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола(III/IV класа) и растворених тешких метала: мангана-Mn, бакра-Cu, шестовалентног хрома-Cr⁶⁺ и арсена-As.

Сапробиолошке анализе воде на профилу Бачки Брег, указују на умерено органско загађење водотока. У испитиваним узорцима доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. Вредности индекса сапробности кетале су се у границама II класе квалитета

вода.

САВА

Током године квалитет воде реке Саве контролисан је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Јамена-гранични профил (III), Сремска Митровица (II/III), Шабац (III) и Остружница (II/III). Према Уредби о категоризацији водотока Сл.гласник СРС бр.5/68, Сава је разврстана у II категорију вода. На основу резултата извршених анализа може се констатовати да је квалитет воде на профилима Јамена, Сремска Митровица, Шабац и Остружница одступао од захтеване класе.

На потезу Јамена -Остружница вредности процента засићења воде O_2 повремено су одговарале III класи и ВК стању, док је вредност БПК-5 у једном случају на профилима остружница одговарала III класи квалитета вода. Повећане вредности суспендованих материја забележене су у појединим серијама на свим контролним профилима (III, IV класа и ВК стање).

Од опасних и штетних материја, на свим профилима регистроване су повишене концентрације гвожђа-Fe(III/IV класа, ВК стање) и мангана-Mn, док је растворени кадмијум-Cd забележена на профилима Сремска Митровица.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Саве показују да се водоток карактерише умереним органским загађењем. У њему доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из група: *Bacillariophyta* и *Chlorophyta*. Индекс сапробности, у свим периодима испитивања, углавном се кретао у границама β -мезосапробне зоне, односно II класе квалитета вода. Одступање се јавља у пролећном периоду, на профилима Остружница, када је индекс сапробности одговарао β - α -мезосапробној зони, односно II/III класи квалитета вода.

БОСУТ

Узорковање воде реке Босут врши се код Батровца (гранични профил). На основу резултата извршених анализа у 2006. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао IV класи.

Вредности процента засићења воде O_2 повремено су одговарале IV класи и ВК стању(суперсатурација), док су вредности БПК-5 одговарале III и IV класи. Измерене рН вредности у појединим серијама, а концентрација суспендованих материја у једном случају испитивања одговарале су III класи квалитета вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима Батровци, указују на умерено органско загађење водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β - α -мезосапробне зоне. Вредности индекса сапробности кетале су се у границама II класе квалитета вода.

СТУДВА

Узорковање воде реке Студве врши се код Моровића (гранични профил). На основу резултата извршених анализа може се констатовати да је квалитет воде одговарао IV класи.

Вредности раствореног O_2 у једном случају одговарала је III класи, процента засићења воде O_2 III и IV класи и ВК стању, БПК-5 – III и IV класи, док је ХПК_{Mn} у два случаја одговарала III класи. Измерене рН вредности повремено су одговарале III и IV класи квалитета вода. Вредност суспендованих материја у два случаја одговарала је III класи.

Од опасних и штетних материја регистроване су повишене концентрације испарљивих фенола (III/IV класа) у једном случају и раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошка анализа воде, на профилу Моровић, указује на умерено органско загађење водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β - α -мезосапробне зоне из група: *Cyanophyta*, *Bacillariophyta* и *Chlorophyta*. У свим периодима испитивања индекс сапробности је био у границама β -мезосапробне зоне, односно II класе квалитета вода.

ЗЛАТИЦА

Испитивање квалитета воде водотока Златица врши се на профилу Врбица (гранични профил). На основу резултата извршених анализа у 2006. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао ВК стању.

Вредности раствореног кисеоника и процента засићења воде O_2 у појединим серијама одговарале су III и IV класи и ВК стању(дефицит).

Вредности ХПК_{Мп} и суспендованих материја повремено су припадале III класи, док су вредности БПК-5 одговарале III и IV класи. Вредности укупних растворених соли повремено су одговарале III класи и ВК стању.

На профилу Врбица, у једној серији испитивања регистрована је повећана вредност амонијачног азота (NH_4-N) што је одговарало III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, живе-Hg (ВК стање), испарљивих фенола (III/IV класа) и површински анјонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Врбица, показују да је лимносапробно стање водотока променљиво. Доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне, али се повремено запажало и присуство индикатора полисапробне зоне што указује на присуство јачег органског загађења. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама II и II/III класе квалитета вода.

СТАРИ БЕГЕЈ

Квалитет воде се испитује на граничном профилу Хетин. На основу резултата извршених анализа у 2006. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао IV класи.

Регистроване вредности раствореног O_2 и процента засићења воде O_2 повремено су одговарале III класи (дефицит кисеоника), док су БПК-5 и растворене материје у по једном случају одговарале III класи. Вредност суспендованих материје повремено је одговарала III и IV класи. Регистроване вредности нитритног азота (NO_2-N) у једном случају одговарала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, бакра-Cu(ВК стање), жива-Hg (III/IV класа) и површински анјонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Хетин, указују на присуство јачег органског загађења водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне, уз стално присуство организама индикатора полисапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности, у испитиваном периоду, варираше су од II до III класе квалитета вода.

ПЛОВНИ БЕГЕЈ

Узорковање воде водотока Пловни Бегеј врши се на профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Српски Итебеј (гранични профил)(ВК), Клек (заједнички ток канала ДТД и Пловног Бегеја)(IV) и Стајићево (гв) (IV).

Дуж тока кроз нашу земљу регистрован је дефицит раствореног O_2 , док се на профилима Стајићево у три случаја бележи суперсатурација. Вредности БПК-5 повремено су одговарале III и IV класи, док је вредност XPK_{Mn} на профилима Српски Итебеј и Стајићево, у појединим случајевима, одговарала III и IV класи. Вредности суспендованих материја повремено су одговарале III и IV класи, као и ВК стању. Регистрован је повишени садржај амонијачног азота (NH_4-N) и нитритног азота (NO_2-N), који су одговарали III/IV класи квалитета, као и сулфида који су одговарали ВК стању.

Од опасних и штетних материја на појединим профилима повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, живе-Hg (ВК стање), никла-Ni(III/IV) и површински анјонски активних супстанци (III/IV).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде на профилима: Српски Итебеј, Клек и Стајићево указују на променљиво лимносапробно стање водотока. У узорцима доминирају индикатори α -мезосапробне и полисапробне зоне што указује на присуство јачег органског загађења. Добијене вредности индекса сапробности, у периоду испитивања, варираше од II до II/III класе према категоризацији. Резултати сапробиолошке анализе на профилима Српски Итебеј, у јулу месецу, указују на присуство јаког органског загађења, индекс сапробности је одговарао III класи квалитета вода.

ТАМИШ

Узорковање воде реке Тамиш врши се на профилима(иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Јаша Томић (гранични профил)(III/IV), Ботош(III/IV) и Панчево(IV).

Измерене вредности раствореног O_2 и процента засићења воде O_2 , на појединим профилима и у појединим серијама испитивања, припадале су III и IV класи, док је вредност БПК-5 на профилима Панчево у једном случају одговарала III класи. Вредности суспендованих материја такође су припадале III, IV класи и ВК стању. Садржаји амонијачног азота (NH_4-N) на профилима Ботош и Панчево повремено су припадали III/IV класи.

Од опасних и штетних материја на појединим профилима повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, никла-Ni(ВК стање) и површински анјонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима: Јаша Томић, Ботош и Панчево, показују да је лимносапробно стање водотока променљиво. Углавном се констатује присуство умереног органског загађења. У испитиваним узорцима доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе *Bacillariophyta*. На профилима Јаша Томић, у августу месецу и на профилима Панчево, у октобру месецу, запажено је присуство јаког органског загађења, индекс сапробности тада је одговарао II/III класи квалитета вода.

БРЗАВА

Квалитет воде водотока Брзава прати се на профилима Марковићево (гранични профил). На основу резултата извршених анализа у 2006.години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III класи.

Вредности БПК-5 у два случаја одговарале су III класи., Такође констатовано је повећано присуство суспендованих материја (III и IV класа, као и ВК стање).

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих

фенола (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn и површински ањонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка анализа квалитета воде, на профилу Марковићево, показује да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У узорцима доминирају организми индикатори β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама II класе квалитета вода.

МОРАВИЦА

Испитивање квалитета воде водотока Моравица врши се на граничном профилу Ватин. На основу резултата извршених анализа у 2006.години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III/IV класи.

Одступање од захтеване класе регистровано је у појединачним случајевима код раствореног кисеоника O₂ и процента засићења воде O₂ (III и IV класа, као и ВК стање), ХПК_{Mn}(III класа), БПК-5 (III класа) и суспендованих материја (III класа и ВК стање).

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, никла-Ni(ВК стање), олова-Pb(III/IV класа), растворене живе-Hg и површински ањонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Ватин, указују на умерено органско загађење водотока. У њему доминирају биоиндикатори β и α -мезосапробне зоне, пре свега из групе *Bacillariophyta*. Индекс сапробности углавном је одговарао II класи квалитета вода. Одступање се јавља у августу месецу када је констатовано присуство јачег органског загађења и када је вредност индекса сапробности одговарала II/III класи квалитета вода.

КАРАШ

Испитивање квалитета воде водотока Караш врши се на граничном профилу Добричево. На основу резултата извршених анализа у 2006.години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III класи.

Одступање од захтеване класе регистровано је у по једном случају код процента засићења воде O₂ (III класа) и суспендованих материја (III класа).

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, никла-Ni(III/IV класа), бакра-Cu(ВК стање), раствореног цинка-Zn и површински ањонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Добричево, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања запажа се присутност таксона из групе *Bacillariophyta*, биоиндикатора β и α -мезосапробне зоне. Индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

НЕРА

Квалитет воде се прати на профилу код Кусића. На основу резултата извршених анализа у 2006.години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III класи.

Показатељи кисеоничног режима и органског оптерећења кретале су се у границама захтеване класе.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn и површински ањонски активних

супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Кусић, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему доминирају силикатне алге индикатори β и α -мезосапробне зоне У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао β -мезосапробној зони, односно II класи квалитета вода

КРИВАЈА

Квалитет воде се прати на профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Карађорђево (IV), Мали Иђош (VK) и Србобран (VK).

Одступање од захтеване класе регистровано је код: раствореног O_2 , процента засићења воде O_2 , (измерене вредности кретале су се од III класе до VK стања). Вредности ХПК_{Мп} повремено су одговарале III и IV класи, док се БПК-5 кретала од III класе до VK стања. Вредности суспендованих материја на профилима Мали Иђош и Србобран у појединим серијама одговарале су III класи. На профилима Карађорђево и Србобран у појединим серијама рН вредност је припадала III класи. Такође на профилима Мали Иђош и Србобран су констатовани повишени садржаји амонијачног азота (NH_4-N), нитратног азота (NO_3-N) и нитритног азота (NO_2-N) чије су се измерене вредности кретале у границама за III/IV класу и VK стање.

Од опасних и штетних материја на свим профилима повремено су забележене повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа) и површински анјонски активних супстанци (III/IV класа). На појединим профилима регистроване су повећане вредности растворених тешких метала: мангана-Mn, живе-Hg и никла-Ni.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде указују на променљиво лимносапробно стање водотока. На профилу Карађорђево констатовано је умерено органско оптерећење, индекс сапробности одговарао је II класи. На профилу Мали Иђош и Србобран повремено је констатовано присуство организама индикатора виших ступњева сапробности (α -мезосапробности и полисапробности) што указује на повећање органског загађења. Вредности индекса сапробности варијале су од II, II/III, до III класе квалитета вода.

КЕРЕШ

Квалитет воде водотока Кереш прати се на профилу код Суботице. На основу резултата извршених анализа у 2006. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао VK стању.

На основу резултата извршених испитивања констатовано је да су вредности раствореног O_2 и процента засићења воде O_2 повремено одговарале III и IV класи и VK стању, док су се вредности БПК-5 и ХПК_{Мп} кретале у оквирима IV класе квалитета и VK стања вода. Регистроване су повишене вредности суспендованих материја и рН вредности (III и IV класа, као и VK стање), амонијачног азота (NH_4-N) (III/IV класа) и нитритног азота (NO_2-N) (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја у појединим серијама забележене су повећане концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа) и површински анјонски активних супстанци (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Суботица, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања запажа се присуство биоиндикатора β и α -мезосапробне зоне. Индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

ДУНАВ-ТИСА-ДУНАВ – ДТД

Током 2006. године настављено је систематско испитивање квалитета вода на утврђеним профилима у основној каналској мрежи (ОКМ) хидросистема ДТД, на следећим потезима:

- потез Врбас-Бездан, на профилима Сомбор, Мали Стапар, Врбас I (узводно од уставе) и ВрбасII (низводно од уставе),
- потез Бечеј-Богојево, на профилима Савино Село, Српски Милетић и Бачко Градиште,
- потез Нови Сад-Савино Село, на профилима Нови Сад,
- потез Бачки Петровац-Каравуково, на профилима Бач и Бачки Петровац,
- Јегрички канал на профилима Жабаљ I,
- Кикиндски канал на профилима Ново Милошево,
- потез Банатска Паланка-Нови Бечеј, на профилима Меленци, Влајковац и Кајтасово, и
- канал Надел на профилима Уздин и Старчево.

Према Уредби о категоризацији водотока, потези канала ОКМ ДТД разврстани су у Па и Пб класу, осим Кикиндског канала, на потезу Банатска Паланка-Нови Бечеј, који је изграђен после ступања на снагу Уредбе (1968. године).

За канале је карактеристично да су формиран као споротекући водотоци са врло слабом аерацијом, чиме се објашњава променљив садржај раствореног O_2 од појаве суперсатурације до малих концентрација, односно дефицита. Због ових појава долази до формирања макрофитске вегетације, која касније, у процесу разградње, повећава оптерећеност воде органским биоразградљивим материјама.

На појединим профилима регистровано је повећано органско оптерећење (XPK_{Mn} и БПК-5 су прелазиле оквири захтеване II класе), као и концентрације амонијачног и нитритног азота. Измерене рН вредности на профилима Бачко Градиште, Жабаљ I, Меленци и Врбас II, повремено су одговарале III класи, док су се суспендоване материје, на већини профила, повремено, кретале у оквирима III и IV класе и ВК стања.

Током 2006. године у води каналске мреже забележена је појава повишених концентрација испарљивих фенола (III/IV класа), површински анјонски активних супстанци (III/IV класа), сулфида (ВК стање) и гвожђа-Fe(III/IV класа), као и растворених тешких метала: мангана-Mn, живе-Hg и никла-Ni.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима Сомбор, Врбас 1, Бачко Градиште, Нови Сад, Бач, Меленци и Кајтасово, указују на умерено органско загађење водотока. Доминирали су представници силикатних алги, а у летњем периоду значајније је и присуство зелених алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао β -мезосапробној зони, односно II класи квалитета вода.

Канал Јегричка, на профилима Жабаљ, карактерише умерено органско загађење. Индекс сапробности у испитиваном периоду одговарао је II класи квалитета вода.

На профилима: Мали Стапар, Српски Милетић и Савино село у пролећном периоду и на профилима: Бачки Петровац и Кикиндски канал у јесењем периоду, констатовано је повећање органског загађења, индекс сапробности тада је одговарао II/III класи квалитета вода. У осталим периодима испитивања на овим профилима констатовано је умерено органско загађење.

Сапробиолошка испитивања на профилима Врбас 2 указују на присуство јаког органског загађења. У водотоку доминирају α -мезосапробионти и полисапробионти. Индекс сапробности варирао је од II/III до III класе квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде показују да је лимносапробно стање водотока променљиво. На профилима Уздин, у летњем периоду, у водотоку је присутно умерено органско загађење, док је у јесењем периоду констатовано повећање органског загађења. Индекс сапробности

је варирао од II до II/III класе квалитета вода. На профилу Старчево, у летњем периоду, констатовано је присуство јаког органског загађења. Индекс сапробности варирао је од III до II/III класе квалитета вода. У јесењем периоду у водотоку је констатовано умерено органско загађење.

ДРИНА

Квалитет воде реке Дрине прати се на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде у 2006. години): Бајина Башта (II), Љубовија (II), Јелав (II/III) и Бадовинци (II/III).

Вредности процента засићења воде O₂ на профилима Јелав и Бадовинци повремено су одговарале III и IV класи, док су суспендоване материје на профилма Јелав и Бадовинци, у по једном случају, одговарале ВК стању вода.

Од опасних и штетних материја на профилу Јелав регистрована је повишене концентрације испарљивих фенола (III/IV), као и раствореног гвожђа-Fe на профилу Бадовинци.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима Бајина Башта, Љубовија, Јелав и Бадовинци показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања запажа се доминација силикатних алги. Индекс сапробности се кретао у границама β-мезосапробне зоне, односно II класе квалитета вода, изузев у пролећном периоду, на профилу Бајина Башта, када је одговарао I/II класи квалитета вода.

ЈАДАР

Квалитет воде реке Јадар контролише се на профилу Лешница, у 2006. години одговарао је II/III класи.

Вредности суспендованих материја повремено су припадале III класи и ВК стању.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Лешница, указују на умерено органско оптерећење водотока. Запажа се доминација организама индикатора из групе *Bacillariophyta*. Индекс сапробности у свим периодима испитивања кретао се у границама β-мезосапробне зоне, односно II класе квалитета вода.

ЛИМ

Квалитет воде реке Лим контролише се на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Пријепоље (II) и Прибој (II).

Вредности суспендованих материја на профилу Пријепоље, у једном случају је одговарала III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја на профилу Пријепоље регистроване су повишене концентрације раствореног кадмијума-Cd.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Лим, на профилима Пријепоље и Прибој, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему доминирају биоиндикатори из групе *Bacillariophyta*. Индекс сапробности се кретао у границама β-мезосапробне зоне, односно, II класе квалитета вода, изузев на профилу Пријепоље, у летњем периоду када је констатовано повећање органског загађења водотока, јер је индекс сапробности одговарао II/III класи квалитета вода.

УВАЦ

Квалитет воде реке Увац контролише се на профилу Прибој, и у 2006. години је одговарао II класи. Током узорковања, у два случаја уочена је промена органолептичких особина, односно боја воде је одговарала III класи.

Показатељи кисеоничног режима и органског оптерећења кретали су се у границама за II класу квалитета вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошке анализе воде, на профилу Прибој, указују на присуство умереног органског загађења водотока. Констатована је доминација биоиндикатора β -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. Индекс сапробности се кретао у границама β -мезосапробне зоне, односно, II класе квалитета вода.

КОЛУБАРА

Квалитет воде реке Колубаре контролисан је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Словац (II), Бели Брод (II/III) и Дражевац (III).

Током узорковања, на свим профилима повремено се уочава промена органолептичких особина, односно боја воде је одговарала III класи. Вредности суспендованих материја, дуж целог тока повремено су одговарале III, IV класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја на свим контролним профилима регистрована је повишена концентрација испарљивих фенола (III/IV класа), док су на профилима Бели Броди и Дражевац повремено регистроване повишене вредности растворених тешких метала: мангана-Mn, гвожђа-Fe никла-Ni.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима Словац, Бели Брод и Дражевац, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне, представници група: *Bacillariophyta* и *Chlorophyta*. На свим профилима и у свим периодима испитивања индекс сапробности кретао се у границама β -мезосапробне зоне, односно, II класе квалитета вода.

ЉИГ

Испитивање квалитета воде реке Љиг вршено је на профилу Боговађа. Квалитет воде одговарао је III класи. Током узорковања, повремено, се уочава промена органолептичких особина, односно боја воде је одговарала III класи.

Вредности суспендованих материја повремено су припадале III класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја повремено су регистроване повишене концентрације раствореног мангана- Mn и раствореног никла-Ni.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Боговађа, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Запажа се доминација силикатних алги, али се врсте јављају са малом релативном бројношћу. Индекс сапробности се кретао у границама β -мезосапробне зоне, односно, II класе квалитета вода.

ПЕШТАН

Испитивање квалитета воде реке Пештан вршено је на профилу Вреоци. Квалитет воде је одговарао III класи. Током узорковања, повремено је уочавана промене органолептичких особина, односно боја воде је одговарала III класи.

Вредности суспендованих материја повремено су припадале III и IV класи.

Од опасних и штетних материја у свим серијама испитивања регистрована је повишена концентрација раствореног мангана (Mn), док је у једној серији регистрован повишена вредност раствореног никла-Ni.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Вреоци, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне пре свега из група: *Bacillariophyta* и *Trichoptera*. У свим периодима испитивања квалитет воде је одговарао II класи квалитета вода.

ТОПЧИДЕРСКА РЕКА

Испитивање квалитета воде Топчидерске реке вршено је на профилу Раковица.

Квалитет воде је одговарао IV класи. Током узорковања уочена је промене органолептичких особина, тако да су видљиве отпадне материје и боја повремено одговарале III класи и ВК стању.

Вредности проценат засићења воде O_2 у једном случају одговарала је IV класи, док су вредности БПК-5 у једанаест серија испитивања одговарале III класи. Измерене вредности суспендованих материја повремено су одговарале IV класи и ВК стању.

Вредности нитритног азота(NO_2-N) у три случаја су припадале III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама регистроване су повишене концентрације испарљивих фенола (III/IV), као и растворених тешких метала: гвожђа-Fe, мангана-Mn и бакра-Cu.

Сапробиолошка анализа воде Топчидерске реке, на профилу Раковица, указује на присуство јаког органског загађења водотока. Утврђена је доминација β -мезосапробионата и полисапробионата из група: *Bacillariophyta*, *Euglenophyta* и *Ciliata*. Вредности индекса сапробности кретале су се у границама од II/III до III класе квалитета вода.

ВЕЛИКА МОРАВА

Испитивање квалитета воде реке Велике Мораве вршено је на профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Варварин (III/IV), Багрдан (III/IV), Трновче (III/IV) и Љубичевски Мост (IV).

Током узорковања на појединим профилима и у појединим серијама уочена је промена органолептичких показатеља, односно, боја воде је повремено одговарала III класи док су видљиве отпадне материје у два случаја, на профилу Багрдан, одговарале ВК стању.

Дуж целог тока, вредности процента засићења воде O_2 повремено су одговарале III и IV класи квалитета вода, док су измерене вредности суспендованих материја повремено одговарале III и IV класи и ВК стању. На профилу Љубичевски Мост у три случаја БПК-5 и у једном случају ХПК_{Mn} су се кретале у границама за III класу вода. Измерене рН вредности на профилима Варварин у већини случајева одговарале су III и IV класи, док је на профилу Багрдан у једној серији испитивања регистрована вредност одговарала III класи.

Од опасних и штетних материја, на појединим профилима и појединим серијама испитивања, регистроване су повишене концентрације: испарљивих фенола (III/IV класа) гвожђа Fe (III/IV класа) и растворених тешких метала: гвожђа (Fe), мангана-Mn, бабра-Cu и никла-Ni. На профилима Љубичевски Мост и Багрдан у појединим серијама регистроване су повишене вредности растворене живе (Hg).

Сапробиолошким испитивањем квалитета воде констатовано је присуство умереног органског загађења. Основни конституенти планктонске заједнице биле су силикатне алге. Вредности индекса сапробности на свим профилима углавном су одговарале II класи квалитета вода. Одступање се јавља на профилу Љубичевски мост, у јесењем периоду, када је утврђено повећање органског загађења, јер је вредност индекса сапробности одговарала β - α -мезосапробној зони, односно, II/III класи квалитета вода.

ЦРНИЦА

Испитивање квалитета воде реке Црнице вршено је на профилу Параћин. Програмом систематског испитивања квалитета воде, предвиђено је да се испитивање врши четири пута годишње, од чега су реализована два испитивања. Собзиром на мали обим испитивања није могуће извршити класификацију. Током узорковања уочена је промена органолептичких показатеља, односно, боја воде је одговарала III класи.

Измерена вредност процента засићења воде O₂ у једном случају одговарала је III класи, док су вредности суспендованих материја и рН, у по једном случају, одговарале IV класи.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Параћин, показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Утврђена је доминација силикатних алги. У свим периодима испитивања вредности индекса сапробности кретале су се у границама β - мезосапробности, односно, II класе квалитета вода.

ЛУГОМИР

Испитивање квалитета воде водотока Лугомир вршено је на профилу Јагодина. Програмом систематског испитивања квалитета воде, предвиђено је да се испитивање врши четири пута годишње. Собзиром на мали обим испитивања није могуће извршити класификацију.

Измерена вредност процента засићења воде O₂ у по једном случају, одговарала је IV класи и ВК стању. Измерена вредност суспендованих материја у једном случају одговарала је ВК стању.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистроване су повишене концентрације раствореног мангана-Mn и раствореног бабра-Cu.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Јагодина, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему доминирају организми индикатори β и α - мезосапробне зоне пре свега из групе силикатних алги. У свим периодима испитивања вредност индекса сапробности одговарала је II класи квалитета вода.

БЕЛИЦА

Квалитет воде реке Белице контролише се на профилу Јагодина.

Програмом систематског испитивања квалитета воде, предвиђено је да се испитивање врши четири пута годишње. Собзиром на мали обим испитивања није могуће извршити класификацију.

Током узорковања уочена је промена органолептичких особина, односно мирис воде и видљиве отпадне материје повремено су одговарале ВК стању.

Вредности раствореног кисеоника, процента засићења воде O₂ у два мерења одговарала је III

класи, док је ХПК_{Mn} у једној серији испитивања одговарала IV класи. У две серије испитивања суспендованих материја су припадале III класи. Вредност нитритног азота(NO₂-N) у једном случају припадао је ВК стању.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистроване су повишене концентрације раствореног мангана-Mn, раствореног бакра-Cu и растворене живе (Hg).

ЛЕПЕНИЦА

Током године квалитет воде реке Лепенице контролисан је на профилу Рогот. Квалитет воде је одговарао IV класи.

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, тако да је мирис воде повремено одговарао ВК стању. Вредности раствореног O₂ у појединим случајевима одговарале су III класи, док су се проценат засићења воде O₂ и суспендоване материје кретале у оквирима III и IV класе и ВК стања. Вредности БПК-5 повремено су припадале III класи квалитета вода. Вредност нитритног азота(NO₂-N) у једном случају одговарао је ВК стању, док су вредности нитратног азота(NO₃-N) повремено одговарале III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистроване су повишене концентрације раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошка анализа воде, на профилу Рогот, указује на присуство умереног органског загађења. Поред организама индикатора β-мезосапробне зоне констатовано је значајније присуство биоиндикатора α-мезосапробне и полисапробне зоне. У свим периодима испитивања вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

РЕСАВА

Испитивање квалитета воде реке Ресаве вршено је на профилу Свилајнац. Квалитет воде је одговарао III/IV класи.

Вредност процента засићења воде O₂, повремено је припадала III односно IV класи квалитета вода. Суспендоване материја су повремено одговарале III класи и у једном случају ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у једном случају испитивања, регистрована је повишена вредност раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Свилајнац, показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Основни конституенти бентосне заједнице су представници *Bacillariophyta*, *Gastropoda* и *Malacostraca*, индикатори β и α-мезосапробне зоне. У свим периодима испитивања вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

ЈАСЕНИЦА

Током године квалитет воде реке Јасенице контролисан је на профилу Орашје.

Програмом систематског испитивања квалитета воде, предвиђено је да се испитивања врше четири пута годишње. Собзиром на мали обим испитивања није могуће извршити класификацију.

Вредности раствореног O₂ и процента засићења воде O₂ повремено су одговарале III и IV класи. Вредност суспендованих материја, у два случаја, одговарала је ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у једном случају испитивања, регистрована је повишена вредност раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Орашје, показују да је лимносапробно стање водотока променљиво. Као представници фитобентоса јављају се силикатне алге, индикатори β и α -мезосапробне зоне. Доминантни представник макрозообентоса је врста *Asellus aquaticus* из групе *Malacostraca*, индикатор α -мезосапробне зоне. Вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода, осим у летњем периоду, када су одговарале II/III класи квалитета вода.

ВЕЛИКИ ЛУГ

Током године квалитет воде реке Велики Луг контролисан је на профилу Младеновац.

Програмом систематског испитивања квалитета воде, предвиђено је да се испитивање врши четири пута годишње. Собзиром на мали обим испитивања није могуће извршити класификацију.

Приликом узорковања констатоване су промене органолептичких особина воде, односно повремено мирис и боја воде су одговарали ВК стању. Вредност раствореног кисеоника у једном случају одговарала је ВК стању, док је процента засићења воде кисеоником одговарао III класи и ВК стању. У једној серији испитивања вредност нитратног азота($\text{NO}_3\text{-N}$) одговарала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистроване су повишене концентрације: испарљивих феноли (III/IV), као и концентрације раствореног мангана-Mn, бакра-Cu и живе -Hg.

ЗАПАДНА МОРАВА

Квалитет воде реке Западне Мораве испитује се на профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Гугаљски Мост (III), Кратовска Стена (III/IV), Краљево (III/IV), Јасика (III/IV) и Маскаре (III/IV).

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, тако да је боја воде повремено одговарала III класи.

Вредности процента засићења воде O_2 на профилима Краљево, Јасика и Маскаре повремено су припадале III и IV класи, док су суспендоване материје на појединим профилима повремено припадале III класи и ВК стању. Измерене рН вредности, на појединим профилима и у појединим серијама припадале су III и IV класи. БПК-5 је на профилу Гугаљски Мост, Кратовска Стена и Маскаре повремено припадала III класи квалитета вода. У једној серији испитивања вредност нитратног азота($\text{NO}_3\text{-N}$) на профилу Кратовска Стена одговарала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја на појединим профилима у појединим серијама испитивања регистроване су повишене концентрације: испарљивих феноли (III/IV), раствореног мангана-Mn, бакра-Cu и живе (Hg).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде на профилима: Гугаљски мост, Кратовска стена, Краљево, Јасика и Маскаре показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Запажа се доминација силикатних алги. Субдоминантне су зелене алге. Индекс сапробности се кретао у границама β -мезосапробне зоне, односно II класе квалитета вода, изузев на профилу Краљево, у јесењем периоду, када је квалитет воде одговарао II/III класи квалитета вода.

ЂЕТИЊА

Током године квалитет воде реке Ђетиње контролисан је на профилу Шенгољ. Квалитет воде је одговарао III/IV класи.

Измерене вредности БПК-5, суспендованих материја и рН вредности повремено су припадала III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном случају регистрована је повишена вредност раствореног бабра-Су.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде на, профилу Шенгољ, указују на умерено органско загађење водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности показују да је у свим периодима испитивања квалитет воде одговарао II класи квалитета вода.

СКРАПЕЖ

Током године квалитет воде реке Скрапеж контролисан је на профилу Ужичка Пожега. Квалитет воде је одговарао III/IV класи.

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, односно боја воде је одговарала III класи.

Измерена вредност БПК-5у једном, и рН вредност у два случаја припадале су III класи квалитета вода, док су вредности суспендованих материја повремено одговарале ВК стању вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Пожега, указују на променљиво лимносапробно стање водотока. У водотоку су доминирале силикатне алге, индикатори β и α -мезосапробне зоне. У јуну месецу вредност индекса сапробности одговарала је II/III класи, док је у осталим периодима испитивања одговарала II класи квалитета вода.

МОРАВИЦА

Током године квалитет воде реке Моравице контролисан је на профилу Градина. Квалитет воде је одговарао III класи.

Током узорковања уочене су промене органолептичких особина, односно боја воде је у једном случају одговарала III класи.

У једном случају, регистрована рН вредности одговарале је III класи, док су вредности суспендованих материја повремено припадале III класи и ВК стању.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Моравице, на профилу Градина, указују на променљиво лимносапробно стање водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне, пре свега из групе *Bacillariophyta*. Вредност индекса сапробности је варијала од II до II/III класе квалитета вода.

БЈЕЛИЦА

Током године квалитет воде реке Бјелице контролисан је на профилу Лучани. Квалитет воде је одговарао III/IV класи.

У једном случају током узорковања регистрована је слабо приметан мирис воде (III класа), док је вода повремено имала слабо приметну боју.

Вредност процента засићења воде O_2 у једном случају припадала је III класи, док су вредности БПК-5 у три случаја одговарале III класи. Измерене вредности суспендованих материја повремено су одговарале III, IV класи и ВК стању. Вредности нитритног азота (NO_2-N) и нитратног азота (NO_3-N) у по једном мерењу су одговарале III/IV класи вода.

Од опасних и штетних материја у два случаја регистрована је повишена раствореног бакра-Си.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде на, профилу Лучани, указују на умерено органско загађење водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности у свим периодима испитивања одговарале су II класи квалитета вода.

ЧЕМЕРНИЦА

Током године квалитет воде реке Чемернице контролисан је на профилу Прељина. Квалитет воде одговарао је III/IV класи.

У два случаја, током узорковања, регистрована боја воде је била слабо приметна. Вредност процента засићења воде O_2 и БПК-5, повремено су припадали III класи, док су измерене рН вредности повремено припадале III, IV класи и ВК стању вода.

Вредности суспендованих материја повремено су припадале III и IV класи квалитета вода. Вредности нитритног азота (NO_2-N) у једном мерењу одговарала је III/IV класи вода

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка анализа квалитета воде, на профилу Прељина, указује на присуство умереног органског загађења водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне. У јуну месецу у водотоку је запажено и присуство индикатора виших ступњева сапробности (α -мезосапробионата и полисапробионата) Добијене вредности индекса сапробности у свим периодима испитивања одговарале су II класи квалитета вода.

ДЕСПОТОВИЦА

Током године квалитет воде реке Деспотовице контролисан је на профилу Брђани. Квалитет воде одговарао је III/IV класи.

Током узорковања, у по једном случају, регистроване су појава видљивих одпадних материја и приметног мириса воде, док је, у два случаја, регистрована слабо приметна боја.

Вредности процента засићења воде O_2 повремено је одговарала III и IV класи, док су вредности БПК-5, суспендованих материја и рН вредност повремено су припадале III класи квалитета вода. Вредности нитритног азота (NO_2-N) у једном мерењу одговарала је III/IV класи вода

Од опасних и штетних материја у једном случају регистрована је повишена вредност раствореног мангана (Mn).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Брђани, показују да је лимносапробно

стање водотока променљиво. У њему доминирају биоиндикатори β и α -мезосапробне зоне. У јесењем периоду значајно је и присуство индикатора полисапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности у пролећном и летњем периоду одговарале су II класи квалитета вода. У јесењем периоду утврђено је јако органско оптерећење водотока. Индекс сапробности тада је одговарао III класи квалитета вода.

ИБАР

Испитивање квалитета воде реке Ибар вршено је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Батраге (III), Рашка (-), Ушће (III/IV) и Краљево (III).

Током узорковања на свим профилима, повремено је регистрована слабо приметна боја.

Вредности процента засићења воде O_2 на профилима Рашка повремено су припадале III класи квалитета вода. Измерене рН вредности, на профилима Краљево су повремено одговарале III класи квалитета вода. Вредности суспендованих материја су у повремено на свим профилима одговарале III, IV класи и ВК стању. Вредности нитритног азота (NO_2-N) у једном мерењу на профилима Ушће одговарала је III/IV класи вода.

Од опасних и штетних материја на профилима Рашка и Ушће регистроване су повишене вредности испарљивих фенола (III/IV класа), ана профилима Краљево растворене живе (Hg).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Ибар, на профилима: Батраге, Рашка Ушће и Краљево указују на присуство умереног органског загађења водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе *Bacillariophyta*. Добијене вредности индекса сапробности у свим периодима испитивања одговарале су II класи квалитета вода.

РАШКА

Током године квалитет воде реке Рашке контролисан је на профилима Рашка. Собзиром на редуковани обим извршених анализа није одређена стварна класа квалитета.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну и приметну боју.

Вредности процента засићења воде O_2 на профилима Рашка повремено су припадале III и IV класи, док је БПК-5 у једном мерењу припадао III класи. Вредности суспендованих материја су повремено припадале III класи и ВК стању.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима Рашка, показују да је лимносапробно стање водотока променљиво. У њему су доминирали биоиндикатори β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности углавном су одговарале II класи квалитета вода, осим у јуну месецу, када је индекс сапробности одговарао II/III класи квалитета вода, што указује на повећање органског загађења водотока.

СТУДЕНИЦА

Током године квалитет воде реке Студенице контролисан је на профилима Ушће. Квалитет воде одговарао је II/III класи.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну боју.

Измерене вредности суспендованих материја повремено су одговарале III, IV класи и ВК стању квалитета вода.

Од опасних и штетних материја, у једном случају, концентрација испарљивих фенола незнатно прелазила МДК за II класу вода.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Ушће, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Констатована је доминација β -мезосапробионата и олигосапробионата из групе силикатних алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је био у границама β -мезосапробне зоне, односно II класе квалитета вода.

РАСИНА

Током године квалитет воде реке Расине контролисан је на профилу Бивоље. Собзиром на редуковани обим извршених узорковања и анализа није одређена стварна класа квалитета.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну боју.

Процент zasiћења воде O_2 и измерена рН вредност повремено су одговарале III и IV класи у једној серији испитивања суспендованих материја су одговарале ВК стању вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Бивоље, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања у њему су углавном присутне алге из групе *Bacillariophyta*, биоиндикатори и β - α -мезосапробне зоне. Индекс сапробности у свим периодима испитивања одговарао је II класи квалитета вода.

ЈУЖНА МОРАВА

Током године, испитивање квалитета воде реке Јужне Мораве вршено је на профилима: Ристовац (-), Владичин Хан (-), Грделица (-), Алексинац (-) и Мојсиње (-), са редукованим бројем узорака и обимом анализа.

Приликом узорковања дуж целог тока повремено је констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну или приметну боју, док је на профилу Грделица у једном случају регистрован приметан мирис воде.

Вредности процента zasiћења воде кисеоником O_2 повремено су на појединим профилима одговарале III, IV класи и ВК стању. Такође, регистроване су повишене рН вредности (III и IV класа).

На профилу Грделица у једном случају БПК-5 одговарала је III класи.

На основу извршених анализа констатује се да су на појединим профилима и у појединим серијама уочене повишене вредности суспендованих материја (III класа, IV класа ВК стање).

Од опасних и штетних материја у по једном мерењу на профилу Ристовац регистрована је повишена концентрације раствореног мангана-Mn, а на профилу Грделица концентрација испарљивих феноли (III/IV).

Сапробиолошка анализа квалитета воде, на профилима: Ристовац, Владичин Хан, Алексинац и Мојсиње показује да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања у њему су углавном присутни таксони из групе *Bacillariophyta*, биоиндикатори β и α мезосапробне зоне. Индекс сапробности је одговарао β -мезосапробној зони, односно, II класи квалитета вода.

ВЛАСИНА

Током године од планираних дванаест, реализовано је шест испитивања квалитета воде реке Власине на профилу Власотинце са редукованим бројем узорака и анализа.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну боју.

Прегледом резултата извршених анализа уочавају се повишене вредности суспендованих материја (ВК стање) и процента засићења воде O_2 (ВК стање).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Власине, на профилу Власотинце, указују на умерено органско оптерећење водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне. Индекс сапробности одговарао је II класи квалитета вода.

ВЕТЕРНИЦА

Током године квалитет воде реке ветернице контролисан је на профилу Лесковац. Калитет воде одговарао је III класи.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну и приметну боју.

Вредност процента засићења воде O_2 , повремено је одговарала III класи и ВК стању вода.

У више случајева вредност суспендованих материје одговарале су III класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја регистроване су, у по једном случају повишене концентрације: раствореног гвожђа-Fe, и раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде реке Ветернице, на профилу Лесковац, указују на присуство умереног органског оптерећења водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. Индекс сапробности, у свим периодима испитивања, одговарао је II класи квалитета вода.

ЈАБЛАНИЦА

Током године од планираних дванаест, реализовано је седам испитивања квалитета воде реке Јабланице на профилу Печењевци са редукованим бројем узорака и анализа.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну и приметну боју.

Вредности процента засићења воде O_2 , у једном случају, одговарао је III класи и два пута ВК стању. Вредност суспендованих материје, у једном случају, припадала је ВК стању. Вредности нитритног азота (NO_2-N) у једном мерењу одговарала је III/IV класи вода

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Печењевци, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања у њему су углавном присутни таксони из групе *Bacillariophyta*, биоиндикатори β -мезосапробне зоне. Вредност индекса сапробности одговарала је II класи квалитета вода.

ПУСТА РЕКА

Током године од планираних дванаест, реализовано је три испитивања квалитета воде реке Пусте на профилу Пуковац са редукованим бројем узорака и анализа.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је у јеном случају имала приметну боју.

Прегледом резултата извршених анализа, уочава се да је у једној серији испитивања проценат засићења воде O_2 припадао ВК стању вода, док су се показатељи органског оптерећења кретали у границама за II класу квалитета вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Пуковац, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему су доминирали организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

ТОПЛИЦА

Током године квалитет воде реке Топлице контролисан је на профилима: Пепељевац (-) и Дољевац (-) са редукованим бројем узорака и анализа.

На оба профила вода реке Топлице повремено је имала слабо приметну и приметну боју, док је код Пепељевца регистрована у једном случају и појава видљивих отпадних материја.

Вредности процента засићења воде кисеоником на профилу Пепељевац повремено су припадале III класи, док су на профилу Дољевац повремено одговарале III, IV класи и ВК стању. У једној серији испитивања на профилу Пепељевац вредност XPK_{Mn} одговарала је III класи квалитета вода. Измерене вредности суспендованих материја на оба профила повремено су припадале III класи а на профилу Дољевац и ВК стању. рН вредности су на оба профила повремено припадале III и IV класи.

Од опасних и штетних материја, у једном случају на профилу Дољевац регистрована је повишена концентрација раствореног мангана-Mn, док је на профилу Пепељевац регистрована концентрација гвожђа Fe(III/IV).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима: Пепељевац и Дољевац, показују да у водотоку доминирају организми индикатори умереног органског загађења из групе силикатних алги. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама II класе квалитета вода.

БАЊСКА

Током године од планираних дванаест, реализовано је пет испитивања квалитета воде реке Бањске на профилу Куршумлија са редукованим бројем узорака и анализа.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну и приметну боју и приметан мирис.

На основу резултата извршених анализа може се констатовати је вредности процента засићења воде кисеоником O_2 , у једној серији испитивања одговарала III класи, док је вредност БПК-5 припадале IV класи. У свим серијама испитивања рН вредности су припадале III и IV класи квалитета вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Куршумлија, показују да је

лимносапробно стање водотока променљиво. У њему су доминирали организми индикатори β и α -мезосапробне зоне. У јуну месецу у водотоку је констатовано присуство биоиндикатора који указују на повећано органско загађење из група: *Cyanophyta* и *Bacillariophyta*. Вредност индекса сапробности је варијала од II до III/IV класе квалитета вода.

НИШАВА

Испитивање квалитета воде реке Нишаве врши се на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Димитровград-гранични профил (III), Бела Паланка (-) и Ниш (III/IV).

Приликом узорковања на појединим профилима и у појединим серијама испитивања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну и приметну боју.

Вредности процента засићења воде O_2 на потезу Димитровград-Бела Паланка у појединим серијама испитивања одговарале су III класи квалитета вода, док је на профилу Ниш повремено одговарао ВК стању, и где је БПК-5 у једном случају одговарао III класи. Измерене вредности суспендованих материја на профилима Димитровград и Ниш, у појединим серијама, одговарале су III класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја на профилу Ниш регистрована је у једном случају повишена вредност раствореног мангана (Mn).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилима Димитровград, Бела Паланка и Ниш указују на умерено органско загађење водотока. У њему су доминирали организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. Добијене вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, кретале су се у границама II класе квалитета вода.

ГАБЕРСКА

Испитивање квалитета воде реке Габерске врши се на граничном профилу Мртвине. На основу резултата извршених анализа може се констатовати да је квалитет воде одговарао III класи квалитета вода. Приликом узорковања у једној серији испитивања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју.

Вредности процента засићења воде O_2 повремено је одговарала III класи и ВК стању, док су БПК -5 и рН вредност у једној серији испитивања одговарали III класи квалитета вода. Вредност суспендованих материја повремено је одговарала III и IV класи.

Од опасних и штетних материја у једном случају регистрована је повишена концентрације испарљивих феноли (III/IV).

Сапробиолошка анализа квалитета воде показује да се река Габерска, на профилу Мртвине, карактерише умереним органским загађењем. Доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. Вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, одговарале су II класи квалитета вода.

ЈЕРМА

Током године од планираних дванаест, реализовано је осам испитивања квалитета воде реке Јерме на профилу Трнски Одоровци са редукованим бројем узорака и анализа.

Приликом узорковања у једној серији испитивања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је имала приметну боју.

Вредности процента засићења воде O_2 у једном случају је одговарала ВК стању док су

суспендоване материје припадале IV класи квалитета вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Трнски Одоровци, указују на присуство умереног органског оптерећења водотока. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне, из групе силикатних алги. Индекс сапробности у свим периодима испитивања одговарао је II класи квалитета вода.

ВИСОЧИЦА

Током године од планираних дванаест, реализовано је осам испитивања квалитета воде реке Височице на профилу Криви Дол са редукованим бројем узорака и анализа.

Показатељи кисеоничног режима и органског оптерећења кретале су се у границама захтеване класе

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Криви Дол, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему су доминирали организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

МЛАВА

Испитивање квалитета воде реке Млаве врши се на профилу Велико Село.

Током узорковања воде реке Млаве уочена је промена боје воде, која је одговарала III класи.

Вредности процента zasiћења воде O_2 у једном случају је одговарала ВК стању. Вредности суспендованих материја повремено су припадале III класи и ВК стању. Добијене вредности БПК-5 и у по једном случају је одговарале су III класи квалитета вода. У три серије испитивања вредности нитритног азота (NO_2-N) припадале су III/IV класи. Измерена вредност танина одговарала је ВК стању.

Од опасних и штетних материја у два случаја регистрована је повишена вредност раствореног мангана (Mn).

Сапробиолошко испитивање квалитета воде, на профилу Велико село, указује на присуство организама индикатора умереног органског оптерећења водотока. Констатовано је и присуство индикатора виших ступњева сапробности. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је β -мезосапробној зони, односно, II класи квалитета вода.

ПЕК

Осматрање квалитета воде реке Пек врши се на профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Кучево (-) и Кусићи (II/III).

Током узорковања воде реке Пек на профилу Кусићи уочена је промена органолептичких особина воде, односно у једној серији испитивања вода је имала слабо приметну боју.

Вредности процента zasiћења воде O_2 на профилу Кучево припадао је IV класи, а на профилу Кусићи припадао III класи (суперсатурација). Вредности суспендованих материја повремено су се на профилу Кусиће одговарале III класи и ВК стању.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка анализа квалитета воде, на профилима Кучево и Кусићи, показује да се водоток

карактерише умереним органским оптерећењем. Запажено је присуство организама индикатора β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

ПОРЕЧКА РЕКА

Испитивање квалитета воде Поречке реке врши се на профилу Мосна. Квалитет воде у 2006.години одговарао је III класи квалитета вода.

Током узорковања воде Поречке реке, повремено је уочена промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју.

Вредности процента засићења воде O_2 у једном случају је одговарала III класе. Вредности суспендованих материја повремено су одговарале III и IV класи. У једној серији испитивања вредности нитритног азота (NO_2-N) припадале су III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у једном случају регистрована је повишена концентрације испарљивих феноли (III/IV).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Мосна, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему су доминирали организми индикатори β и α -мезосапробне зоне. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

ВЕЛИКИ ТИМОК

Испитивање квалитета воде реке Велики Тимок вршен је на профилу Чокоњар. Квалитет воде у 2006.години одговарао је ВК стању.

Током узорковања воде, повремено је уочена промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну и приметну боју, као и слабо приметан и приметан мирис.

На основу резултата извршених анализа може се констатовати да су вредности процента засићења воде O_2 у по једном случају одговарао III класи и ВК стању, док су суспендоване материје повремено припадале III класи и ВК стању. Вредности нитритног азота (NO_2-N), у шест серија испитивања, и амонијачног азота (NH_4-N), у једној серији испитивања, припадале су III/IV класи. Измерена вредност танина одговарала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, бакар-Cu (ВК стање), никал-Ni (III/IV, ВК стање), живе-Hg (ВК стање) и кадмијум-Cd (III/IV, ВК стање).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Чокоњар, показују да се водоток карактерише умереним органским оптерећењем. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги, а у летњем периоду у водотоку је констатовано присуство зелених алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

БОРСКА РЕКА

Испитивање квалитета воде Борске реке вршено је на профилу Рготина. Програмом систематског испитивања квалитета воде, предвиђено је да се испитивање врши четири пута годишње. Собзиром на мали обим испитивања није могуће извршити класификацију.

Током узорковања уочена је промена органолептичких особина, односно, мирис воде је одговарао ВК стању, док је боја воде одговарала III класи.

Вредности процента засићења воде O_2 у једној серији испитивања одговарала је ВК стању (суперсатурација). Вредност суспендованих материја одговарала је ВК стању. Измерена рН вредност, у по једном случају, одговарала је III класи и ВК стању вода. Вредности амонијачног азота(NH_4-N), у једној серији испитивања, припадала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације растворених метала: гвожђа-Fe, мангана-Mn, бакар-Cu, никал-Ni, живе-Hg и кадмијум-Cd.

БЕЛИ ТИМОК

Испитивање квалитета воде реке Бели Тимок вршен је на профилу Зајечар. Квалитет воде у 2006. години одговарао је IV класи.

Вредности процента засићења воде O_2 и суспендованих материја повремено су одговарале III класи и ВК стању (суперсатурација).

Од опасних и штетних материја у појединим серија регистроване су повишене вредности раствореног бакар-Cu и мангана Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Зајечар, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Бентосну заједницу карактерише присуство таксона из група: *Bacillariophyta*, *Malacostraca* и *Insecta*. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао β -мезосапробној зони, односно, II класи квалитета вода.

ЦРНИ ТИМОК

Испитивање квалитета воде реке Црни Тимок вршен је на профилу Зајечар-Гамзиград. Квалитет воде у 2006. години одговарао је III класи.

Вредности процента засићења воде O_2 у једној серији испитивања одговарала је ВК стању (суперсатурација).

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, на профилу Зајечар, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему су доминирали организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних алги. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

ДРАГОВИШТИЦА

Током године од планираних дванаест, реализовано је шест испитивања квалитета воде реке Драговиштице на профилу Рибарце са редукованим бројем узорака и анализа.

Током узорковања регистрована је промена органолептичких особина, односно боја воде је у по једном случају одговарала III и IV класи квалитета вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

Сапробиолошка анализа квалитета воде, на профилу Рибарци, показује да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Доминирали су организми индикатори β -мезосапробне зоне из групе *Bacillariophyta*. У свим периодима испитивања индекс сапробности је одговарао II класи квалитета вода.

2. АКУМУЛАЦИЈЕ

ГРУЖА

Узорковање воде акумулације Гружа извршено је 2.08.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0 m), А-3(20.0 m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5 m), Б-2(9.0 m), Б-3(15.0 m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5 m), В-2(1.0 m) и В-3(1.5 m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат zasiћења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3 и Б-3 (ВК стање и IV класа). Показатељи органског загађења биолошка потрошња кисеоника БПК-5, указује на повећан садржај органских материја у дубљим слојевима акумулације А-2, А-3, Б-3, В-2, и В-3 и припадала је III класи.

Од опасних и штетних материја, у појединим узорцима, регистрована је повишена вредност Mn и у једном случају повишена вредност раствореног гвожђа Fe.

БОВАН

Узорковање воде акумулације Бован извршено је 12.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(15.0m), А-3(30.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(8.0m), Б-3(16.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(1.5m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат zasiћења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3, Б-2 и Б-3 (ВК стање и III класа).

Од опасних и штетних материја, у једном узорку регистрована је повишена вредност раствореног мангана Mn.

ЋЕЛИЈЕ

Узорковање воде акумулације Ћелије извршено је 13.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(15.0m), А-3(35.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(6.5m), Б-3(15.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат zasiћења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3и Б-3 (ВК стање).

У узорцима (А-1 и Б-1) рН вредност показује алкалну реакцију, те према том показатељу прпада III класи. Такође, запажају се ниске вредности раствореног O_2 односно дефицит кисеоником у узорцима А-3, и Б-3 (III класа).

Од опасних и штетних материја, у једном узорку(А-3), регистрована је повишена вредност раствореног мангана Mn.

ГРЛИШТЕ

Узорковање воде акумулације Грлиште извршено је 15.11.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(20.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(7.5m), Б-3(15.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.5m) и В-3(3.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат zasiћења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III,IV класа и ВК стање). Појава суперсатурације је регистрована у тачкама В-1, В-2 и В-3 (III класа и ВК стање).

Измерене вредности нитритног азота($\text{NO}_2\text{-N}$) у тачкама А-2, А-3, Б-1, Б-2, В-1, В-2 и В-3 одговарале су III/IV класи вода.

Од опасних и штетних материја, у појединим узорцима, регистроване су повишене вредности раствореног мангана Мп.

ВРУТЦИ

Узорковање воде акумулације Врутци извршено је 27.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(25.0m), А-3(50.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(8.0m), Б-3(15.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.5m) и В-3(5.0m).

У узорку Б-3 измерена вредност суспендованих материја одговарала је III класи. Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат zasiћења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3, и Б-3 (III и IV класа).

У узорцима А-1, Б-1 и В-1 рН вредност показује алкалну реакцију, те према том показатељу припада III класи.

Од опасних и штетних материја, у појединим узорцима, регистроване су појава сулфида S^{2-} (III/IV класа).

ЗЛАТИБОРСКО ЈЕЗЕРО

Узорковање воде акумулације Златибор извршено је 19.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(11.0m), А-3(22.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(3.0m), Б-3(6.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног O_2 односно дефицит кисеоником у узорцима А-3 и Б-3 (IV класа и ВК стање).

Добијене вредности БПК-5 у тачкама А-1, Б-1 и В-1 кретале су се у границама за III класу вода.

Од опасних и штетних материја, у узорку Б-1, регистрована је повишена концентрација раствореног бакра Си.

ВЛАСИНА

Узорковање воде акумулације Власина извршено је 5.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(18.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(6.0m), Б-3(10.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(1.5m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног O_2 односно дефицит кисеоником у узорцима А-3 и Б-3 (ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у седам узорака регистрована је повишена вредност раствореног Мп и једном узорку повишена вредност раствореног гвожђа Fe .

ЗАВОЈ

Узорковање воде акумулације Завој извршено је 7.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(20.0m), А-3(40.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(10.0m), Б-3(20.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена

водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3, Б-2 и Б-3 (III и IV класа).

Вредности нитритног азота (NO_2-N) у узорцима узоркованим у тачкама А-3, Б-1,Б-2, Б-3, В-1, В-2 и В-3 одговарале су III/IV класи вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

ГАРАШИ

Узорковање воде акумулације Гараши извршено је 12.09.2006.године и то код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(7.5m), А-3(15.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(7.0m), Б-3(17.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(1.5m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3 и Б-3 (ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у пет узорака регистроване су повишене концентрације Mn и у једном узорку повишена концентрације раствореног бакра Cu .

ГРОШНИЦА

Узорковање воде акумулације Грошница извршено је 31.07.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(20.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(9.0m), Б-3(15.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини два испитивањем обухваћена водена стуба (А и Б), односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3 и Б-3 (IV и III класа).

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

ДИВЧИБАРЕ

Узорковање воде акумулације Дивчибаре извршено је 29.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(4.0m), А-3(12.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(4.0m), Б-3(8.0m); и на почетку језера подповршински у тачки: В-1(0.5m).

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, односно вода је имала слабо приметну боју (III класа).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини првог испитивањем обухваћена воденог стуба (А), односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-2 и А-3 (IV класа и ВК стање).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати појава повишених рН вредности (III класа).

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

БОЈНИК

Узорковање воде акумулације Бојник извршено је 26.07.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(9.0m), А-3(19.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(4.0m), Б-3(8.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.5m) и В-3(3.0m).

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, односно вода је имала слабо приметну боју (III класа).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама Б-3 (III класа).

Од опасних и штетних материја, у свим узорцима регистроване су повишене концентрације раствореног гвожђа Fe и у једном узорку повишена концентрације раствореног мангана Mn.

БАРЈЕ

Узорковање воде акумулације Барје извршено је 25.07.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(20.0m), А-3(40.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(7.5m), Б-3(15.5m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.5m) и В-3(3.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-2,А-3, Б-2 и Б-3 (III, IV класа и ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у једном узорку регистрована је повишена концентрација раствореног бакра Cu.

ПРИДВОРИЦА

Узорковање воде акумулације Придворица извршено је 29.08.2004.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(12.0m), А-3(24.0m); на средини језера на три дубине у тачкама: Б-1(0.5m), Б-2(9.0m),Б-3 (15.0m), и на почетку језера по површини у тачки В-1(0.5m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини два испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3 и Б-3 (ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у три узорка регистрована је повишена концентрација раствореног мангана Mn.

БРЕСНИЦА

Узорковање воде акумулације Бреснице извршено је 30.08.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(18.0m) и на почетку језера по површини у тачки: В-1(0.5m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини два испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3 (IV класа и ВК стање).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати појава повишених вредност рН у свим узорцима (IV класа и ВК стање).

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

КРАЈКОВАЦ

Узорковање воде акумулације Крајковац извршено је 31.08.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(2.0m), А-3(5.0m) и на почетку језера по површини у тачки В-1(0.5m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини воденог стуба у тачки А, тако да је у тачки А-3 одговарао ВК стању.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

КОКИН БРОД

Узорковање воде акумулације Кокин Брод извршено је 05.07.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(20.0m), А-3(30.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(20.0m), Б-3(25.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини сва три испитивањем обухваћена водена стуба, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, односно дефицит кисеоника у тачкама А-3, и Б-3 (III и IV класа).

У узорцима (А-1 Б-1, В-2 и В-3) рН вредност показује алкалну реакцију, те према том показатељу припада III класи.

Опасне и штетне материје нису регистроване су повишеним концентрацијама.

РАДОИЊА

Узорковање воде акумулације Радоиња извршено је 6.07.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(15.0m), А-3(22.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(12.0m), Б-3(15.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Измерена вредност суспендованих материја у тачки А-3 припадала је III класи. Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини у тачкама А и Б.

Опасне и штетне материје нису регистроване су повишеним концентрацијама.

БОР

Узорковање воде акумулације Бор извршено је 14.11.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(18.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(8.0m), Б-3(12.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног O_2 односно дефицит кисеоником у узорцима А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III и IV класа). рН вредност у узорцима В-1, В-2 и В-3 одговарале су III класи. Вредности нитритног азота (NO_2-N) у узорцима узоркованим у тачкама Б-1 и Б-3 одговарале су III/IV класи вода.

Од опасних и штетних материја регистрована је у једном случају повишена концентрација раствореног бакра Cu .

СЈЕНИЦА

Узорковање воде акумулације Сјеница извршено је 27.06.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(40.0m), А-3(70.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(25.0m), Б-3(50.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m). У узорку В- рН вредност одговарала је III/IV класи.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати дефицит кисеоника у тачкама А-3 и Б-3(III класа), као и суперсатурација (%O₂) у тачкама В-1 и В-2(III класа и ВК стање). Вредности нитритног азота (NO₂-N) у узорцима узоркованим на почетку језера, тачке В-1, В-2 и В-3 одговарале су III/IV класи вода.

Од опасних и штетних материја, у узорцима Б-3 и В-1 регистроване су повишене вредности раствореног гвожђа Fe и раствореног бакра Cu.

ПОДПЕЋ

Узорковање воде акумулације Подпећ извршено је 26.09.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(17.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(8.0m), Б-3(13.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(1.5m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног O₂ односно дефицит кисеоником у узорцима А-3 и Б-3 (III класи). У површинском слоју у узорку А-1 проценат засићености воде кисеоником је припадао III класи (суперсатурација).

Од опасних и штетних материја, регистрована је повишена вредност танина у узорку А-3 и припадала је III/IV класи.

БАЈИНА БАШТА

Узорковање воде акумулације Бајина Башта извршено је 21.11.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(12.0m), А-3(25.0m) и на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(6.0m), Б-3(12.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати ниска вредност процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачки А-3 (III класа).

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

ЗВОРНИК

Узорковање воде акумулације Зворник извршено је 21.11.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(6.0m), А-3(12.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(2.5m), Б-3(5.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.5m) и В-3(3.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати да су се показатељи кисеоничног режима кретали у границама за I/II класу вода .

Од опасних и штетних материја, у узорку В-1 и В-3, регистроване су повишене вредности раствореног бакра Cu.

ОВЧАР БАЊА

Узорковање воде акумулације Овчар Бања извршено је 9.11.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(1.0m), А-3(2.0m) и на средини језера на једној дубини у тачки: Б-1(0.5m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати да су се показатељи кисеоничног режима кретали у границама за I класу вода .

Од опасних и штетних материја, у узорку Б-1, регистрована је повишена концентрација

раствореног бакра Cu.

МЕЂУВРШЈЕ

Узорковање воде акумулације Међувршје извршено је 8.11.2006.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(5.0m), А-3(8.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(3.0m), Б-3(5.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати да су се показатељи кисеоничног режима кретали у границама за I класу вода.

Од опасних и штетних материја, у узорцима А-2 и А-3, регистроване су повишене концентрације раствореног бакра Cu.

ПАЛИЋ

Узорковање воде језера Палић извршено је четири пута годишње (08.05.2006; 07.06.2006.; 15.08.2006.; и 17.10. 2006. године). Узорковање вода вршено је у једној тачки (Б-1), на дубини 0.5m испод површине воденог огледала.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати повишене вредности суспендованих материја (III класа и ВК стање), рН вредности је припадала ВК стању, док је проценат засићења воде кисеоником припадао III класа и ВК стању. Вредности нитритног азота (NO₂-N) у узорцима узоркованим 08.05.200. и 07.06.2006.одговарале су III/IV класи вода. Прегледом резултата мерења констатовано је високо органско оптерећење ХПК_{Мн} (ВК стање) и БПК-5 (ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у једном узорку регистрована је повишена концентрација растворене живеHg.

ЛУДОШ

Узорковање воде језера Лудош извршено је четири пута годишње(08.05.2006; 07.06.2006.; 15.08.2006.; и 17.10. 2006. године). Узорковање вода вршено је у једној тачки (Б-1), на дубини 0.5m испод површине воденог огледала.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати повишене вредности суспендованих материја (III,IV класа и ВК стању), рН вредности је припадала ВК стању, док је проценат засићења воде кисеоником припадао IV класа и ВК стању.

Прегледом резултата мерења констатовано је високо органско оптерећење ХПК_{Мн} (III/IV класа вода и ВК стање), БПК-5 (III/IV класа вода и ВК стање). Садржај површински анјон активних супстанци и фенолни индекс су одговарали III/IV класи вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

БАЧКА ТОПОЛА

Узорковање воде језера Бачка Топола извршено је четири пута годишње(08.05.2006; 07.06.2006.; 15.08.2006.; и 17.10. 2006. године). Узорковање вода вршено је у једној тачки (Б-1), на дубини 0.5m испод површине воденог огледала.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати појава повишених рН вредности (III и IV класа), док је проценат засићења воде кисеоником припадао III класи (15.08.2006.). Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

БЕЛА ЦРКВА

Узорковање воде језера Бела Црква извршено је четири пута годишње (13.04.2006; 15.06.2006; 17.08.2006. и 19.10.2006..годин Узорковање вода вршено је у једној тачки (Б-1), на дубини 0.5m испод површине воденог огледала.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати да је проценат засићења воде кисеоником припадао ВК стању (15.06.2006.) и III класи (19.10.2006). Вредност суспендованих материја је припадала III/IV класи вода (15.06.2006.) Вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) у два узорка (15.06.2006. и 17.08.2006.) одговарале су III/IV класи, а вредност органског азота (13.04.2006.) одговарала је III/IV класи вода.

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама.

МОРАВИЦА

Узорковање воде језера Моравица извршено је четири пута годишње (09.05.2006; 20.06.2006; 22.08.2006. и 04.10.2006..године). Узорковање вода вршено је у једној тачки (Б-1), на дубини 0.5m испод површине воденог огледала.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати појава повишених рН вредности у три мерења (ВК стање), измерене су повишене вредности суспендованих материја III,IV класа (09.05.2006. и 22.08.2006.), док је проценат засићења воде кисеоником припадао ВК стању.

Вредност амонијачног азота ($\text{NH}_4\text{-N}$) је припадала III/IV класа (09.05.2006. и 04.10.2006.), а вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) у три узорка је одговарала III/IV класа (09.05.2006; 20.06.2006; и 04.10.2006.), вредност нитратног азота ($\text{NO}_3\text{-N}$) је припадала ВК стању (20.06.2006.).

Опасне и штетне материје нису регистроване у повишеним концентрацијама

3. СЕКТОРИ ПОДЗЕМНИХ ВОДА

Код оцене квалитета подземних вода, у приобаљима великих река, посвећена је пажња опасним материјама чије је присуство било раније установљено у водама тих река.

ВЕЛИКА МОРАВА

У узорцима воде неких пијезометара у приобаљу Велике Мораве установљене су повишене вредности: нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (III/IV класа до ВК стања), испарљивих фенола (III/IV класа), растворене живе Hg и раствореног мангана Mn .

ЗАПАДНА МОРАВА

У узорцима воде неких пијезометара у приобаљу Западне Мораве установљене су повишене вредности: нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (ВК стање) и испарљивих фенола (III/IV класа).

ЈУЖНА МОРАВА

У узорцима воде неких пијезометара у приобаљу Јужне Мораве установљене су повишене вредности: нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (III/IV класа).

КОЛУБАРА

У узорцима воде неких пијезометара у Посавини и приобаљу Колубаре установљене су високе вредности раствореног гвожђа Fe и раствореног мангана Mn .

МАЧВА

У узорцима воде неких пијезометара у Мачви установљене су повишене вредности: нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (III/IV класа) и раствореног мангана Mn .

БАЧКА

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Бачке установљене су повишене вредности: амонијум јон $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа), испарљивих фенола (III/IV класа) и раствореног мангана Mn и раствореног арсена As .

БАНАТ

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Баната установљене су повишене вредности: амонијум јон $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа), нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (ВК стања), испарљивих фенола (III/IV класа) сулфида (III/IV класа), раствореног гвожђа Fe , раствореног мангана Mn и раствореног арсена As .

СРЕМ

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Срема установљене су повишене вредности: амонијум јон $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа), испарљивих фенола (III/IV класа), раствореног гвожђа Fe и раствореног мангана Mn .

ПОДУНАВЉЕ

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Гл.С. Неготин (N-1) установљене су повишене вредности раствореног бакра Cu , раствореног олова Pb и раствореног кадмијума Cd .

**РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ
И ПОДЗЕМНИХ ВОДА НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ
СРБИЈЕ У 2006. ГОДИНИ СА КАРТОГРАФСКИМ ПРИКАЗОМ
ПРОФИЛА НА КОЈИМА СЕ ВРШИ УЗОРКОВАЊЕ**



РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

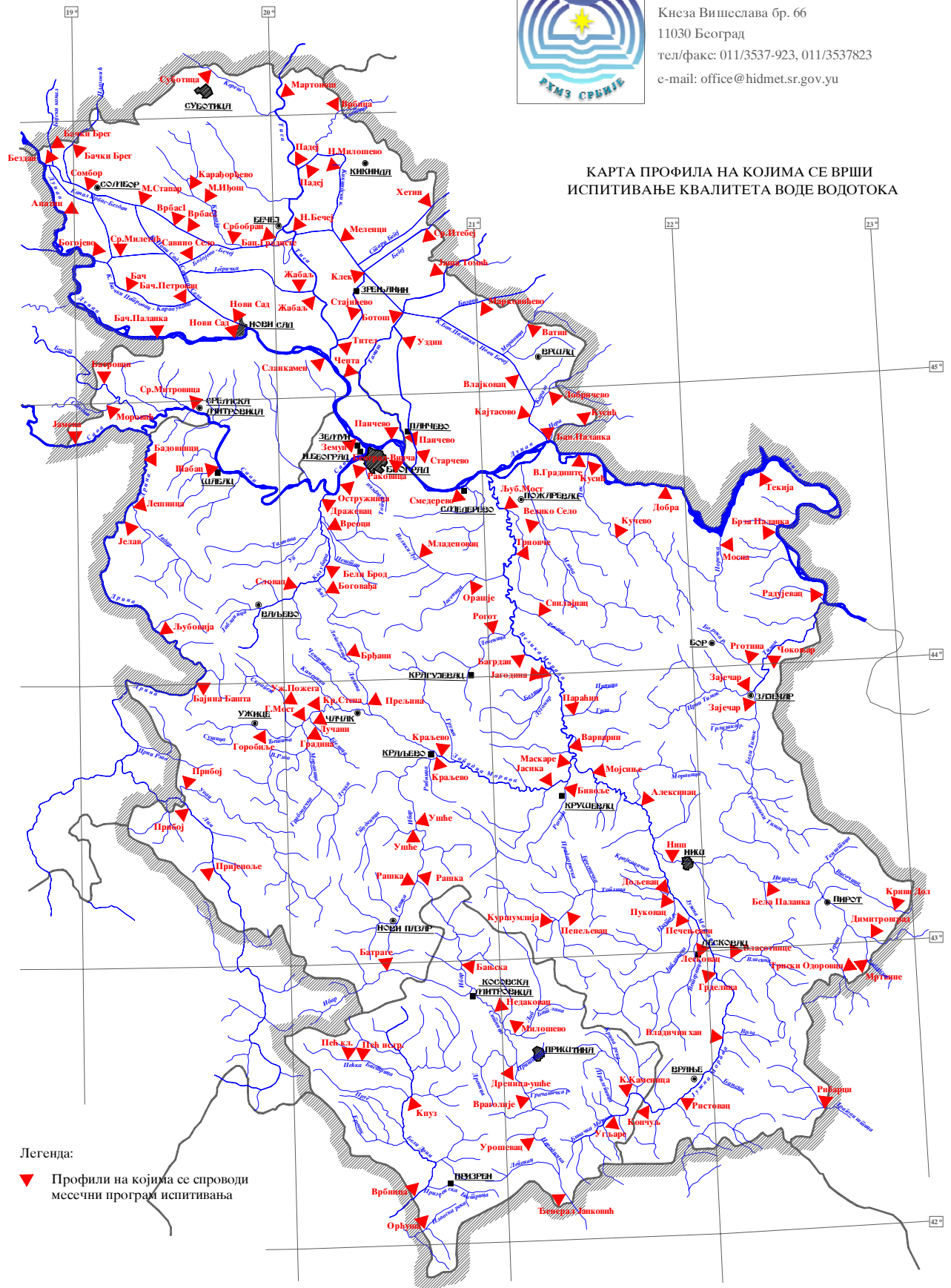
Кнеза Вишеслава бр. 66

11030 Београд

тел/факс: 011/3537-923, 011/3537823

e-mail: office@hidmet.sr.gov.yu

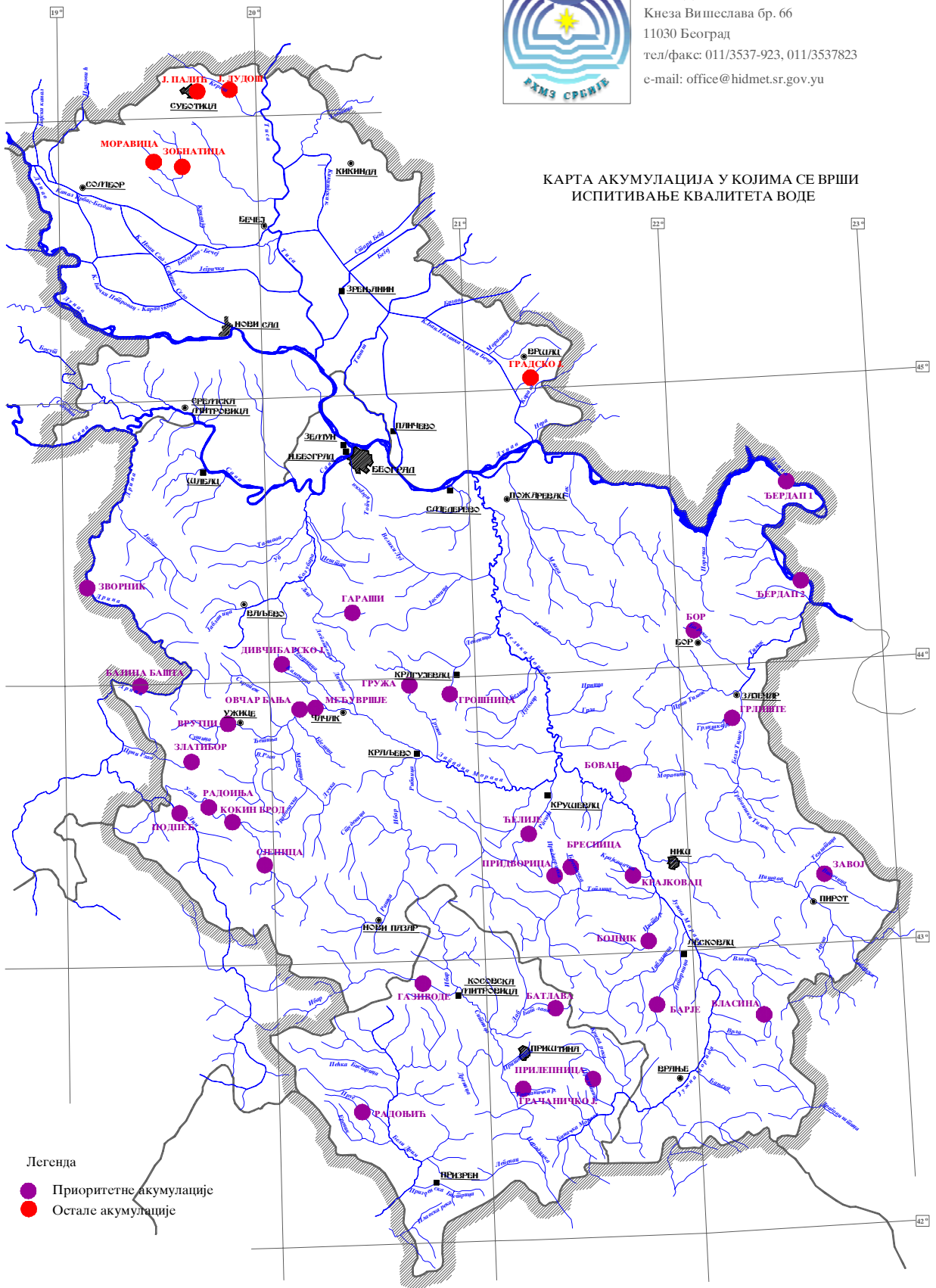
КАРТА ПРОФИЛА НА КОЈИМА СЕ ВРШИ
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ ВОДОТОКА





РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ
Кнеза Вишеслава бр. 66
11030 Београд
тел/факс: 011/3537-923, 011/3537823
e-mail: office@hidmet.sr.gov.yu

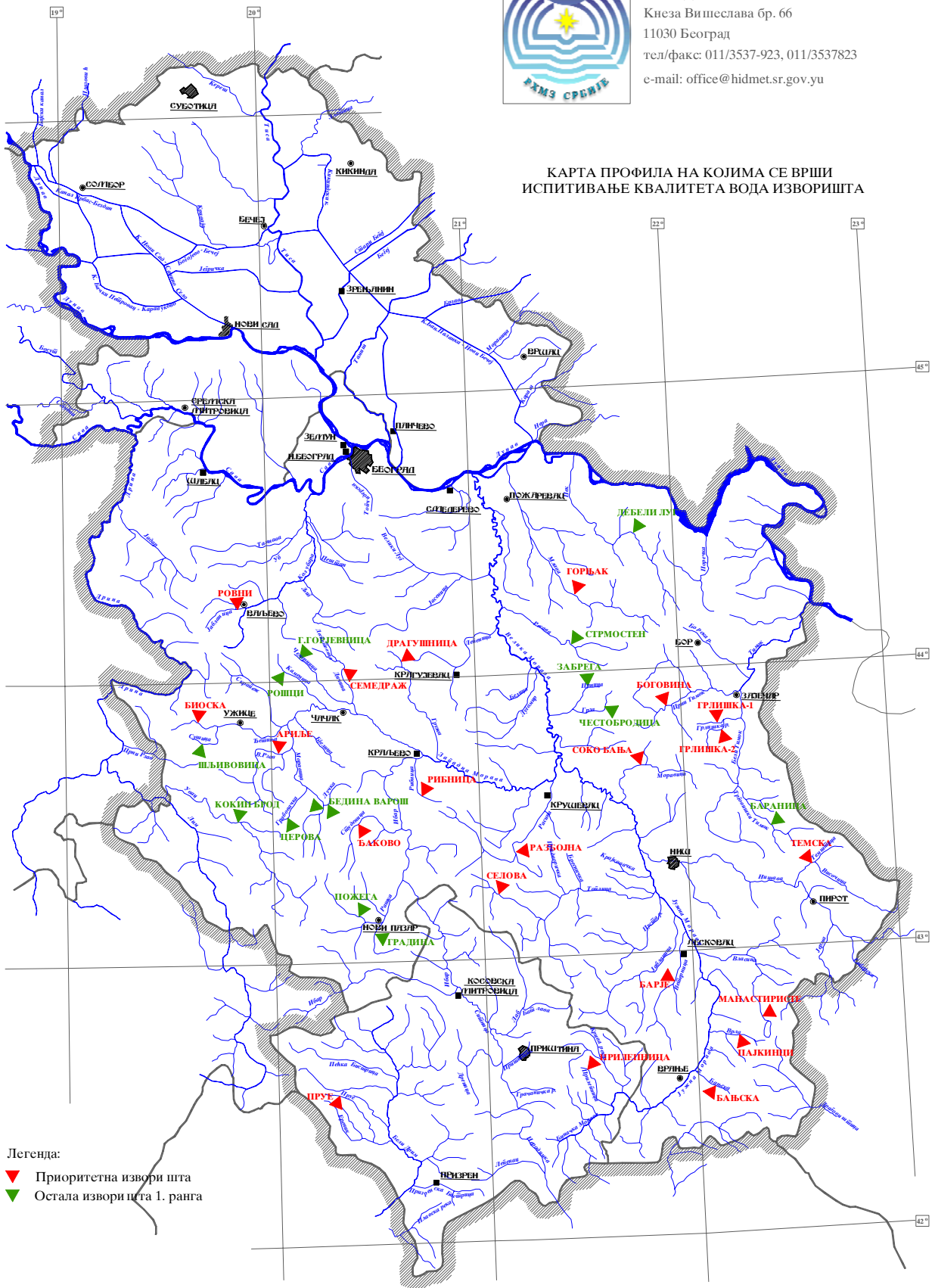
КАРТА АКУМУЛАЦИЈА У КОЈИМА СЕ ВРШИ
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ



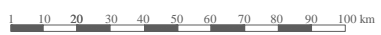


РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ
Кнеза Вишеслава бр. 66
11030 Београд
тел/факс: 011/3537-923, 011/3537823
e-mail: office@hidmet.sr.gov.yu

КАРТА ПРОФИЛА НА КОЈИМА СЕ ВРШИ
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДА ИЗВОРИШТА



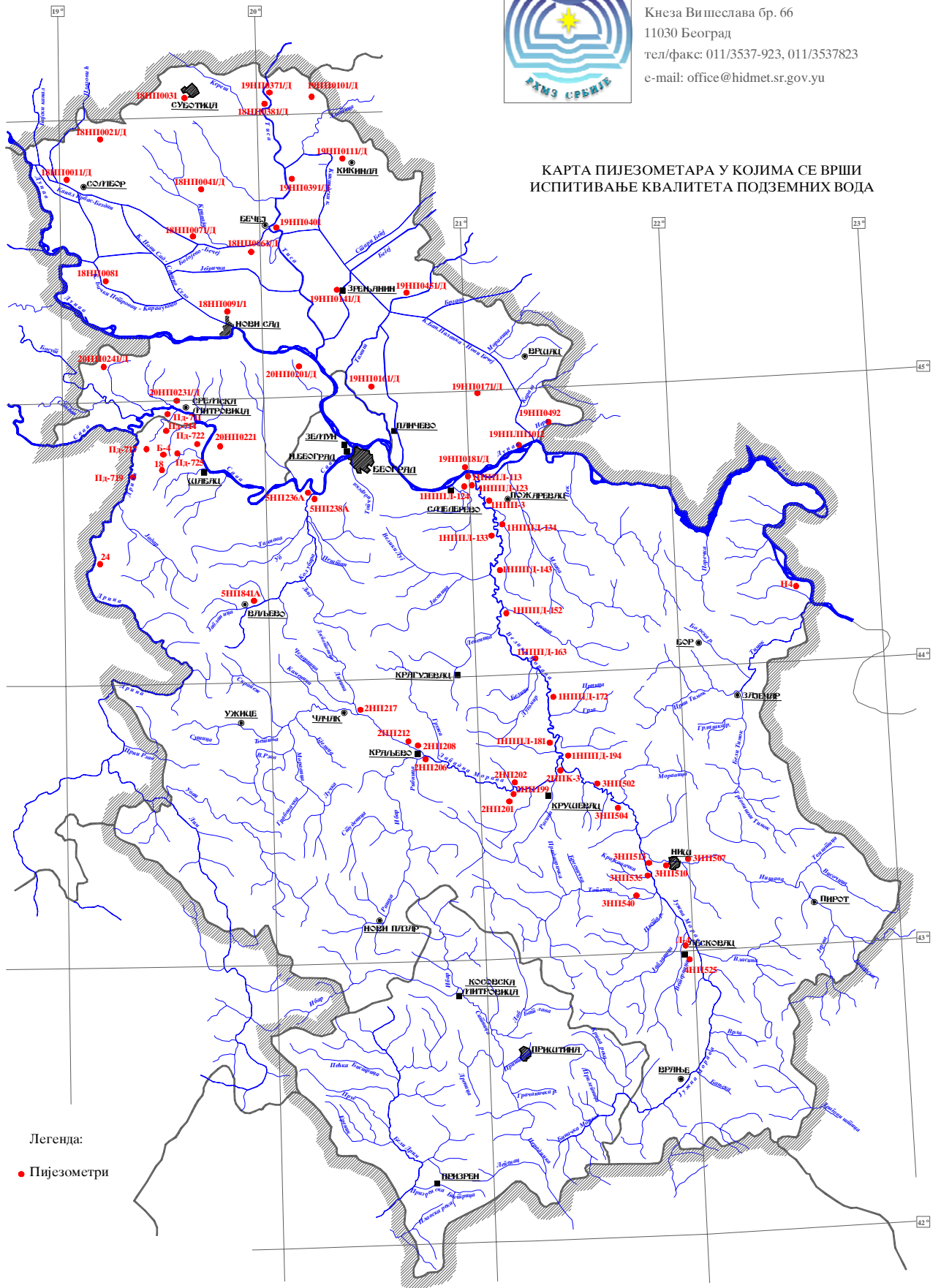
- Легенда:
- ▼ Приоритетна изворишта
 - ▼ Остала изворишта 1. ранга



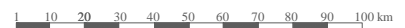


РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ
Кнеза Вишеслава бр. 66
11030 Београд
тел/факс: 011/3537-923, 011/3537823
e-mail: office@hidmet.sr.gov.yu

КАРТА ПИЈЕЗОМЕТАРА У КОЈИМА СЕ ВРШИ
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОДЗЕМНИХ ВОДА



Легенда:
● Пијезометри



РЕЗУЛТАТИ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ, САПРОБИОЛОШКИХ И БАКТЕРИОЛОШКИХ АНАЛИЗА

ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ

- **ВОДОТОЦИ**
- **АКУМУЛАЦИЈЕ**
- **ПРИОРИТЕТНА ИЗВОРИШТА И ОСТАЛА
ИЗВОРИШТА ПРВОГ РАНГА**

ПОДЗЕМНЕ ВОДЕ

Станица:	Бездан	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	42010	Географска ширина[с.м.с]:							44 52 56						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							25 26 29							
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Л							
		Површина слива до станице[km ²]:							25698748							
Редни број узорковања у 2006.години																
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	11.01.	25.01.	08.02.	27.02.	08.03.	12.04.	25.04.	15.05.	31.05.	14.06.	29.06.	12.07.			
Време узорковања	hh:mm	13:00	14:00	13:00	15:30	13:00	14:00	15:00	15:00	15:00	10:50	14:00	13:30			
Параметри тока																
Водостај	cm	160	61	3	264	109	711	537	424	425	498	348	254			
Протицај	m ³ /s	2100	1620	1320	2670	1860	7120	4660	3670	3700	4300	3190	2640			
Температура																
Температура воде	°C	2.2	0.2	0.3	3.4	3.8	8.9	13.8	17.1	16.2	16.5	24.6	24.2			
Температура ваздуха	°C					3.3					22.3					
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	300	400	400	280	400	400	300	380	260	350	280	310			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	13	5	17	50	10	17	24	29	1	44	54	61			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	13.7	13.9	12.1	12.1	10.2	11.6	12.3	8.9	10.2	9.7	9.4			
Засићеност воде кисеоником	%	89	94	96	91	89	88	112	129	91	118	118	114			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	4.0	4.6	4.6	3.5	3.7	2.7	3.3	3.4	2.8	3.2	2.8	2.9			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	270	291	272	242	240	180	198	204	185	197	179	172			
Слободни CO ₂	mg/l	0.8	0.0	0.8	1.1	1.8	2.0	1.1	0.0	1.3	1.2	0.0	0.8			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	15	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	244	283	280	214	225	165	201	165	170	195	138	177			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	200	232	230	175	184	135	165	168	139	160	138	145			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	8.0	8.1	8.0	7.9	8.0	7.8	8.1	8.4	7.9	8.0	8.3	8.0			
Електропроводљивост	μS/cm	528	599	573	538	558	374	390	420	372	406	362	352			
Укупне растворене соли	mg/l	364	422	394	324	322	258	281	295	254	252	239	249			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.38	0.31	0.27	0.30	0.39	0.19	0.14	0.15	0.17	0.16	0.16	0.23			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.036	0.034	0.033	0.034	0.042	0.030	0.020	0.015	0.019	0.011	0.012	0.016			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.10	2.88	2.68	2.90	3.09	3.01	2.47	1.56	1.51	1.56	0.93	1.37			
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.081	0.077	0.055	0.064	0.091	0.046	0.023	<0.005	0.033	0.020	<0.005	0.049			
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l								0.021	0.042	0.033	0.014				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.144	0.142	0.114	0.200	0.163	0.125	0.093	0.089	0.107	0.066	0.120	0.186			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	23.30	27.80	25.80	27.00	28.30	10.70	14.70	14.10	11.80	13.30	15.80	14.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.20	4.00	3.60	3.20	3.60	2.10	1.30	2.10	2.20	1.70	2.50	2.50			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	80	77	68	66	52	58	61	51	58	53	50			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	22	22	20	18	19	12	13	13	14	13	11	12			
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	37	40	33	39	41	20	23	21	19	19	20	19			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	63.0	59.0	51.0	45.0	56.0	37.0	45.0	46.0	35.0	43.0	43.0	40.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l									0.97	0.97	0.12	1.49
Манган (Mn)	mg/l									0.10	0.05	0.06	0.15
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.11	0.08	0.09	0.23	0.04	0.03	0.03	0.14	0.03	0.10	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.04	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l									151	32		
Бакар (Cu)	µg/l									9	7	28	82
Хром укупни (Cr)	µg/l									1	1	10	122
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l									3	4	10	6
Кадмијум (Cd)	µg/l									<0.2	<0.2	0.4	<0.2
Жива (Hg)	µg/l									0.6	0.3	0.2	1.6
Никал (Ni)	µg/l									12	8	8	25
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		8	2			15	1				16	3
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	14	7	<1	5	10	3	<1	1	4	<1	<1	<1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	<1	<1	1	5	1	<1	1	1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1	<1				<1			<1	<1	<1
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.1	0.1		0.3		<0.1			0.3		1.0
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	4	7	2	11	2	1	3	12	2	<1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l									1.0	1.0	2.0	2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		<1	1	3	1	1	1	1	1	<1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	1.3	2.2	1.8	2.5	2.2	2.8	4.6	1.9	2.6	4.0	4.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	4.4	4.2	4.6	5.5	4.8	5.2	6.4	3.6	6.0	5.0	5.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	18.0		12.0		40.0	23.0		17.0				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.6		4.6			3.4		6.8		5.3		6.4
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.078	0.078	0.055	0.053	0.075	0.087	0.059	0.056	0.047	0.059	0.053	0.050
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002					<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002					<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
DDE	µg/l	<0.002					<0.002		0.003		<0.002		<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002					<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002					<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002					<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002					<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003					<0.003		0.007		<0.003		<0.003

Наставак табеле за станицу Бездан

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009					<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Симазин	µg/l	<0.009					<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009					<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 52	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 101	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 138	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 153	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 180	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 194	µg/l	<0.001					<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.108±0.019		0.102±0.019		0.075±0.017	0.039±0.015		0.078±0.017		0.053±0.016		0.108±0.019
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.1		2.2		2.1	2.1		2.1		2.0		2.0
Хлорофил "а"	µg/l			33.17	23.69	11.85	1.18		4.74		17.77		23.69
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			38000		38000			2200		15000		240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			600		100			100		300		12000

Станица:	Бездан	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	42010	Географска ширина[с.м.с]:						44 52 56						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:						25 26 29							
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:						25698748						Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања	-	31.07.	09.08.	31.08.	13.09.	28.09.	11.10.	01.11.	08.11.	29.11.	13.12.	26.12.			
Време узорковања	hh:mm	13:30	14:30	14:30	11:30	10:30	14:00	15:00	11:10	11:30	12:00	14:30			
Параметри протицаја															
Водостај	cm	68	253	154	129	81	88	-14	22	84	35	14			
Протицај	m ³ /s	1660	2630	2090	1980	1730	1760	1220	1420	1720	1480	1370			
Температура															
Температура воде	°C	26.8	21.9	18.5	19.4	19.1	17.3	11.4	9.7	8.7	6.8	4.7			
Температура ваздуха	°C				22.0				15.8						
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	360	400	400	190	400	400	400	400	400	400	400	400		
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	12	50	18	23	27	25	6	13	7	3	2			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.0	8.4	11.7	11.8	12.0	12.5	10.5	11.3	10.6	10.5	11.7			
Засићеност воде кисеоником	%	101	97	126	129	131	131	96	100	91	86	91			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.7	3.0	3.2	3.2	3.2	3.4	3.7	3.8	3.3	3.7	3.8			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	174	182	204	208	189	223	239	230	208	226	240			
Слободни CO ₂	mg/l	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	1.1			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	15	0	23	11	25	0	8	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	167	153	197	150	172	159	211	216	201	224	233			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	137	151	162	161	159	171	184	191	165	184	191			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.0	8.3	8.1	8.6	8.4	8.6	8.2	8.3	8.0	7.9	7.9			
Електропроводљивост	μS/cm	339	351	360	359	378	397	436	445	430	476	498			
Укупне растворене соли	mg/l	236	228	274	264	269	277	307	285	261	290	323			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09	0.08	0.11	0.15	0.12	0.12	0.08	0.07	0.27	0.23	0.22			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.014	0.010	0.010	0.009	0.011	0.012	0.015	0.013	0.020	0.021	0.025			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.86	1.30	1.37	1.22	1.10	1.27	1.56	1.84	1.74	1.96	2.41			
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.024	0.021	0.007	0.009	<0.005	0.042	0.053	0.066	0.069	0.076			
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l	0.039	0.039	0.044	0.039	0.051	0.025	0.053	0.074	0.072	0.071	0.080			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.082	0.088	0.140	0.108	0.097	0.108	0.100	0.102	0.079	0.100	0.094			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	14.10		15.10	14.30	13.60	17.30	21.90	23.20	16.00	16.10	22.40			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90		2.00	1.80	1.70	2.90	2.20	1.10	3.00	2.60	1.40			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	45	50	57	58	55	60	67	66	58	65	67			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	14	15	15	13	18	17	16	15	16	18			
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	19	19	17	19	19	23	24	25	20	23	25			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	44.0	47.0	44.0	43.0	40.0	47.0	58.0	48.0	48.0	50.0	47.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.55	0.49	0.77	0.69	0.63	0.50	0.42	0.22	0.40	0.40	0.25	
Манган (Mn)	mg/l	0.05	0.03	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	0.01	0.03	0.03	0.01	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.03		0.05	0.03	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.09	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.02		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	23	29	47	59	53	24	22	15	25	51	34	
Хром укупни (Cr)	µg/l	3	2	11	3	2	3	72	1	2	2	1	
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3	7	6	4	1	25	3	1	1	1	2	
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.5	0.2	0.5	<0.2	<0.2		0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	
Жива (Hg)	µg/l	0.1	0.3	0.1	0.4	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	
Никал (Ni)	µg/l	9	2	6	4	76	2	3	2	8	3	3	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	13		7	5	8		7			13	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1		<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1	<1	<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	2		2		3	3			3	2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2		0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1		0.2	<0.1		<0.1		<0.1	0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2			<1	34	2		1	3	2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	2.0		1.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	3		1	1	<1	<1	1	2	1	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.0	1.4	3.4	2.7	4.4	3.7	2.1	1.9	1.4	1.8	1.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.2	3.4	4.7	6.0	4.7	4.5	3.7	3.8	4.0	3.7	3.6	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.7		4.7		3.7		4.0		2.2		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.074	0.035	0.052	0.075	0.044	0.043	0.046	0.058	0.050	0.051	0.048	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		0.004		0.006		<0.001		<0.001		
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002		0.002		<0.002		<0.002		
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		0.002		0.002		<0.002		<0.002		
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.082±0.018		0.136±0.021		0.106±0.019		0.098±0.019		0.123±0.020		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.0		2.2		2.2		2.1		2.2		
Хлорофил "а"	µg/l		14.22										
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		38000		15000		21000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml		2100		340		1400		7000		1800		

Станица:	Апатин	Растојање од ушћа [km]:	1401										Година почетка рада:	1980
Шифра станице:	42015	Географска ширина[с.м.с]:	45 40 10										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	18 58 28											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	27.02.	25.04.	31.05.	29.06.	31.07.	31.08.	28.09.	01.11.	29.11.	26.12.		
Време узорковања	hh:mm	12:30	14:00	14:00	16:00	12:30	12:00	13:00	12:00	13:30	13:00	13:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	116	338	612	497	425	121	221	120	32	141	61		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	0.3	3.6	13.8	16.2	25.2	27.2	18.4	19.3	11.4	8.6	4.8		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	300	400	370	350	330	400	400	400	400	400		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	44	36	39	9	53	14	35	28	34	24	18		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.9	12.2	11.2	8.9	9.6	7.4	10.4	11.5	10.8	10.7	11.5		
Засићеност воде кисеоником	%	96	92	108	91	118	95	112	126	99	92	89		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.5	3.7	3.4	2.7	2.8	2.6	3.3	3.1	3.8	3.4	3.9		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	289	237	205	179	174	169	195	193	233	201	246		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.2	1.0	1.5	0.0	1.2	1.3	0.0	0.0	1.0	1.2		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	273	223	205	162	151	161	199	172	215	208	235		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	224	183	168	133	140	132	163	157	189	171	193		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.2	8.0	8.1	7.8	8.4	8.0	8.0	8.4	8.2	8.1	7.9		
Електропроводљивост	μS/cm	592	536	392	366	363	336	365	380	443	431	504		
Укупне растворене соли	mg/l	399	327	254	253	229	245	265	279	297	260	306		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.29	0.26	0.14	0.25	0.20	0.12	0.04	0.10	0.12	0.20	0.25		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.034	0.037	0.019	0.015	0.013	0.016	0.010	0.011	0.015	0.018	0.025		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.10	2.86	2.61	1.48	0.82	0.82	1.38	1.12	1.72	1.86	2.36		
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.076	0.072	0.029	0.038	0.016	0.011	0.029	0.032	0.041	0.074	0.077		
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.137	0.186	0.079	0.134	0.111	0.079	0.165	0.084	0.094	0.084	0.103		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	28.30	27.30	11.70	11.00	15.10	13.60	15.60	12.10	22.60	14.30	19.00		
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.20	3.20	0.90	2.20	2.50	1.90	2.10	2.00	2.60	2.90	2.20		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	79	66	60	50	55	45	56	54	64	61	67		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	22	18	14	13	9	14	13	14	18	12	19		
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	40	39	23	18	19	19	18	19	24	20	25		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	63.0	55.0	43.0	34.0	43.0	43.0	45.0	50.0	59.0	45.0	52.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.10	0.08	0.04	0.12	0.12	0.07		0.03	0.05	0.10	0.09	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02		<0.01	<0.01	0.01	0.03	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	2		<1		5	5						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	7	<1	<1	1	<1		4	3	41	32	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	3	<1	<1		<1	<1	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1	<1	1.0	1.0	<1	<1	<1					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1		3	3		2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.3	<0.2	2.0	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.2	0.2		0.4			<0.1	<0.1	0.8	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2	1	9	<1	1		36	6	2	2	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1	1	1	1	1		<1	<1	2	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	1.9	2.6	2.5	5.8	1.5	3.2	3.9	2.8	1.1	2.0	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.9	4.9	4.6	3.8	8.5	3.8	4.7	3.4	4.4	4.0	3.6	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	7.6		3.2	1.0	2.2	3.4	4.9				4.0	
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.05	0.02	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.001	0.001	0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.086	0.054	0.061	0.048	0.088	0.069	0.059	0.054	0.047	0.061	0.049	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l			<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l			<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l			<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l			<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l			<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l			<0.001							<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.056±0.016		0.118±0.020							
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.1		2.1		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			12000		240000		240000		1200			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			250		160000		47000		15000			

Станица:	Богојево	Растојање од ушћа [km]:	1367.4										Година почетка рада:	
Шифра станице:	42020	Географска ширина[с.м.с]:	45 31 48										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	19 04 54											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	251593										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	27.02.	11.04.	25.04.	15.05.	31.05.	13.06.	29.06.	13.07.	31.07.	08.08.	31.08.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	13:00	15:00	12:30	09:30	17:00	11:00	11:00	15:00	10:30	10:30	11:40	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	107	316	790	603	507	468	621	404	298	113	218	210	
Протицај	m ³ /s	1910	3370	8600	5990	4900	4550	6220	4020	3250	1950	2690	2630	
Температура														
Температура воде	°C	0.2	3.6	10.6	14.0	16.4	16.0	17.2	25.2	25.4	27.0	21.6	18.4	
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	380	310	400	400	400	340	400	350	290	270	200	400	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	43	39	4	68	18	16	2	54	57	24	43	26	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.3	12.2	9.0	10.8	11.7	8.9	13.0	9.0	9.0	8.0	9.2	10.9	
Засићеност воде кисеоником	%	92	92	81	106	118	91	136	111	111	102	105	117	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.7	3.7	2.9	3.2	3.2	2.7	3.0	2.8	3.0	2.7	2.6	3.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	286	235	199	202	220	177	189	171	179	158	169	199	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.2	2.3	1.3	0.0	1.3	0.0	0.0	1.0	1.6	0.0	0.7	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	18	0	0	4	0	0	9	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	284	226	176	196	162	166	180	166	181	166	141	193	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	233	185	145	161	162	136	148	142	149	136	131	158	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.2	8.1	7.7	8.1	8.4	7.8	8.2	8.3	7.9	8.0	8.2	8.1	
Електропроводљивост	μS/cm	602	526	377	393	412	358	372	366	358	328	322	368	
Укупне растворене соли	mg/l	406	340	240	240	286	230	251	230	249	232	207	269	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.36	0.34	0.23	0.13	0.24	0.11	0.25	0.19	0.14	0.16	0.10	0.08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.033	0.037	0.027	0.020	0.015	0.017	0.029	0.016	0.014	0.018	0.011	0.010	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.10	2.90	3.00	2.40	1.57	1.45	1.31	0.94	1.13	0.80	0.78	1.39	
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.074	0.074	0.048	0.025	0.010	0.040	0.009	0.025	0.041	0.014	0.013	0.033	
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l					0.023	0.051	0.021	0.046	0.082	0.034	0.022		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.144	0.196	0.096	0.074	0.100	0.092	0.078	0.139	0.163	0.077	0.097	0.197	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	29.00	25.30	13.20	11.20	15.10	11.80	10.00	13.80	14.80	13.10	14.60	14.80	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.10	3.00	1.60	0.90	1.40	2.20	2.00	2.30	2.50	1.80	2.50	2.00	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	78	67	49	60	61	50	52	50	50	45	46	55	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	22	16	19	13	17	13	15	11	13	11	13	15	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	41	37	21	22	20	17	18	18	19	18	18	17	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	62.0	49.0	42.0	40.0	42.0	33.0	36.0	42.0	50.0	43.0	48.0	42.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l							0.26	0.77	1.36	1.07	0.45	1.03
Манган (Mn)	mg/l							0.05	0.06	0.08	0.07	0.05	0.07
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.12	0.10		0.08		0.42	0.06	0.10	0.07	0.07	0.08	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	<0.01		0.02		0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.01	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l							28					
Бакар (Cu)	µg/l							6	21	20	29	6	69
Хром укупни (Cr)	µg/l							4	21	6	14	1	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l							1	25	16	10	1	2
Кадмијум (Cd)	µg/l							<0.2	<0.2	10.0	0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l							0.5	0.2	0.4	0.7		<0.1
Никал (Ni)	µg/l							9	3	101	13	3	114
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	5			<1			2	3	3	6		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	5		<1		2	1	<1	<1	1		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1		<1		<1	<1	<1	<1	<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1	<1					<1	<1	<1		<1	<1
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		<1		<1	<1	<1	<1	<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2			0.4				0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2		1		7	5	<1	1	2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l							1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1		1		1	1	1	1	1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	1.7	1.2	2.7	2.8	2.3	4.4	3.9	3.7	2.5	3.1	2.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.9	4.6	4.9	4.6	7.2	7.3	6.2	5.2	6.1	4.0	4.3	4.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.5			3.2		1.2		2.1		4.0		5.4
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l								<0.005				
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.091	0.057	0.092	0.060	0.061	0.048	0.079	0.053	0.056	0.076	0.041	0.061
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.072±0.017					0.109±0.019			0.077±0.017
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0					2.1			2.2
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000					240000			8800
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				120					13000			140

Станица:	Богојево	Растојање од ушћа [km]:	1367.4							Година почетка рада:				
Шифра станице:	42020	Географска ширина[с.м.с]:	45 31 48							Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	19 04 54											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Л							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:	251593							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	11.09.	28.09.	09.10.	01.11.	09.11.	29.11.	06.12.	26.12.					
Време узорковања	hh:mm	11:00	13:30	15:00	12:30	11:30	14:00	14:30	12:30					
Параметри протицаја														
Водостај	cm	169	141	109	33	67	129	68	62					
Протицај	m ³ /s	2340	2150	1920	1420	1640	2060	1640	1600					
Температура														
Температура воде	°C	19.6	19.4	17.7	12.0	9.0	8.7	8.8	4.8					
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Честице														
Провидност	mm	400	400	400	400	400	400	400	400					
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	33	28	14	42	14	18	24	8					
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.6	10.4	11.7	10.3	10.9	10.4	10.2	11.6					
Засићеност воде кисеоником	%	127	114	124	96	94	89	88	90					
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.2	3.1	3.5	3.8	3.8	3.4	3.8	3.9					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	192	186	216	227	233	209	231	246					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.2	1.1	1.8					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	17	11	21	0	0	0	0	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	162	170	169	222	234	204	231	239					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	161	157	174	190	192	168	189	196					
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.3	8.4	8.6	8.2	8.1	8.1	7.8	7.8					
Електропроводљивост	μS/cm	364	374	396	446	440	434	472	513					
Укупне растворене соли	mg/l	245	275	296	293	278	263	283	330					
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.12	0.10	0.15	0.10	0.13	0.22	0.23	0.25					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	0.013	0.016	0.013	0.014	0.020	0.023	0.025					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.18	1.12	1.23	1.65	1.84	1.71	1.92	2.25					
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.022	0.005	0.020	0.037	0.066	0.053	0.069					
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l	0.033	0.064	0.040	0.039	0.065	0.071	0.064	0.072					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.122	0.081	0.105	0.081	0.088	0.088	0.103	0.110					
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	14.10	14.80	17.00	22.60	20.70	15.00	26.30	19.30					
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.50	3.50	2.00	2.30	2.20	2.90	1.70	3.00					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56	3	65	66	67	59	68	73					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	12	13	15	16	15	15	16					
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	19	18	21	21	20	20	23	25					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	45.0	49.0	46.0	55.0	50.0	48.0	52.0	49.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.63	0.71	0.48	0.40	0.39	0.39	0.13	0.32				
Манган (Mn)	mg/l	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.04	0.04	0.04	0.09	0.08	0.09	0.07				
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.03				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	37	48	23	9	30	31	17	31				
Хром укупни (Cr)	µg/l	2	4	1	4	1	2	1	1				
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	2	1	4	1	2	2	1	2				
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	0.2	0.2	2.0				
Жива (Hg)	µg/l	<0.1	0.6	<0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1				
Никал (Ni)	µg/l	12	70	14	3	3	9	9	5				
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	15	4	19	4	10	29	8	22				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l						2		2				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		0.3		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	41	10		1	3	4	3				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0				
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	1	2	2	2						
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.1	3.2	3.9	2.7	1.8	1.6	2.0	1.9				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.5	3.4	5.9	4.4	3.6	4.0	4.3	4.0				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l								3.3				
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	0.02	0.01	0.04	0.01	<0.01	0.01	0.02				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.054	0.050	0.070	0.046	0.042	0.056	0.054	0.049				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.130±0.021								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.4								
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				12500								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml				240000								

Станица:	Бачка Паланка	Растојање од ушћа [km]:									Година почетка рада:		
Шифра станице:	42030	Географска ширина[с.м.с]: 45 15 17									Година контроле квалитета воде: 2006		
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]: 19 32 14											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу: Л									Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:									Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	25.01.	27.02.	01.06.	29.06.	31.07.	31.08.	28.09.	01.11.	26.12.			
Време узорковања	hh:mm	09:30	10:30		08:00	07:30	09:30	16:30	09:40	10:00			
Параметри протицаја													
Водостај	cm	117	297	438	392	131	213	163	48	76			
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	0.2	3.8	16.2	25.5	26.7	18.1	19.3	12.4	4.6			
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице													
Провидност	mm	350	340	380	380	250	400	400	400	400			
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	59	13	19	44	30	21	14	9	3			
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.1	12.4	8.3	7.0	8.5	9.3	8.7	10.4	11.4			
Засићеност воде кисеоником	%	90	94	85	86	107	99	95	98	88			
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	4.5	3.7	2.8	3.0	2.7	3.0	3.1	3.6	3.8			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	283	244	189	183	165	247	188	229	240			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.0	1.1	0.0	2.1	2.5	0.0	1.5	2.6			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	11	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	275	224	173	184	165	182	168	220	234			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	226	184	142	151	135	149	157	181	192			
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.2	8.1	7.8	8.2	7.9	7.9	8.4	8.0	7.8			
Електропроводљивост	μS/cm	584	529	355	376	325	358	366	435	492			
Укупне растворене соли	mg/l	407	330	225	232	230	261	265	311	316			
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.35	0.19	0.12	0.23	0.18	0.18	0.13	0.20	0.21			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.033	0.032	0.014	0.018	0.022	0.026	0.012	0.017	0.023			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.00	2.43	1.45	0.88	0.66	1.27	1.15	1.49	2.20			
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.074	0.053	0.043	0.076	0.013	0.048	0.052	0.040	0.056			
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l			0.045	0.089	0.048	0.097	0.088	0.055	0.064			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.203	0.166	0.118	0.167	0.127	0.187	0.107	0.122	0.085			
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	26.80	25.30	10.30	14.60	12.80	15.80	14.60	20.70	17.60			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.90	3.00	2.20	2.20	1.80	2.00	2.70	2.30	3.00			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	79	65	51	53	45	56	53	64	70			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	20	15	12	13	26	13	17	16			
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	37	36	18	18	18	16	17	21	22			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	60.0	50.0	34.0	42.0	42.0	41.0	49.0	56.0	49.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l				1.45	0.68	1.02	0.59	0.58	0.21			
Манган (Mn)	mg/l				0.10	0.10	0.08	0.04	0.06				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23	0.10		0.10	0.07		0.06	0.03	0.08			
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	<0.01		0.01	0.02		<0.01	<0.01	0.03			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l				79	17	667	37	38	37			
Хром укупни (Cr)	µg/l				64	3	2	2	2	1			
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l				6	3	1	11	3	3			
Кадмијум (Cd)	µg/l				0.2	1.0	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			
Жива (Hg)	µg/l				0.3	0.4	<0.1	<0.1	0.1	<0.1			
Никал (Ni)	µg/l				15	16	197	38	7	16			
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	1			7	6							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	4		1	1		11	4	23			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1		<1	<1		1	1	<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1		1.0						
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1		<1	<1		5	3	2			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2		<0.2	<0.2			<0.2	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	0.4		0.3			<0.1	<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	3		3	6		22	3	5			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l				3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0			
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1		1	1		1	2	2			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	2.1	2.0	4.9	3.9	3.3	2.7	3.5	1.7			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.5	5.2	4.5	6.6	4.2	4.7	3.5	4.9	4.5			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.8			1.7					3.1			
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.087	0.053	0.034	0.051	0.076	0.064	0.063	0.052	0.050			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				
β-НСН	µg/l								<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				
Хептахлор	µg/l								<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				
Алдрин	µg/l								<0.001				
Ендрин	µg/l								<0.002				
DDE	µg/l								<0.002				
Диелдрин	µg/l								<0.002				
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				
o,p'-DDT	µg/l								<0.002				
Метоксихлор	µg/l								<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				
Симазин	µg/l								<0.009				
Пропазин	µg/l								<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001				
PCB 52	µg/l								<0.001				
PCB 101	µg/l								<0.001				
PCB 138	µg/l								<0.001				
PCB 153	µg/l								<0.001				
PCB 180	µg/l								<0.001				
PCB 194	µg/l								<0.001				
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.090±0.018		0.079±0.017		0.159±0.022				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1		2.1		2.2				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000		240000		4700				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				120000		27800		240000				

Станица:	Нови Сад	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965		
Шифра станице:	42035	Географска ширина[с.м.с]:							45 13 28						Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							19 50 31								
Слив:	Црно море	Место узиороковања у профилу:							Д						Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	12.01.	24.01.	14.02.	28.02.	17.03.	05.04.	11.04.	27.04.	18.05.	30.05.	15.06.	27.06.				
Време узорковања	hh:mm	09:00	08:00	08:30	08:00	08:30	08:30	08:00	08:30	08:00	09:00	09:00	08:30				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm	276	142	79	334	407	571	742	644	493	442	586	425				
Протицај	m ³ /s	2540	1870	1440	3190	3730	5810	8600	5730	4440	4990	5890	3920				
Температура																	
Температура воде	°C	2.0	6.0	0.8	2.7	3.7	9.1	9.6	13.8	17.1	16.4	16.6	24.6				
Температура ваздуха	°C																
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	300	400	300	330	270	180	400	400	400	310	400	400				
Мутноћа	NTU																
Суспендоване материје	mg/l	17	61	44	12	20	32	17	25	8	50	15	2				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.1	13.2	14.3	12.0	11.9	9.6	8.8	10.7	9.3	7.8	8.5	6.5				
Засићеност воде кисеоником	%	88	92	100	89	90	83	77	103	97	80	87	79				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	4.1	4.6	4.2	3.8	3.9	3.0	2.6	3.4	3.1	2.9	3.2	2.9				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	261	282	291	245	241	196	161	207	205	180	194	170				
Слободни CO ₂	mg/l	2.0	2.2	0.9	0.8	1.8	2.3	2.5	1.1	0.0	1.6	1.4	1.6				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	247	280	259	234	235	181	161	208	189	174	197	177				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	203	230	212	191	193	148	132	170	155	143	161	145				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	8.1	8.2	7.8	7.8	7.8				
Електропроводљивост	µS/cm	505	580	617	535	551	397	364	363	418	362	389	390				
Укупне растворене соли	mg/l	342	360	364	337	361	282	238	253	254	219	257	247				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.47	0.29	0.27	0.37	0.32	0.15	0.34	0.14	0.18	0.14	0.14	0.33				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.035	0.021	0.029	0.032	0.039	0.031	0.028	0.022	0.021	0.018	0.022	0.023				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.61	2.52	2.49	2.87	2.02	2.82	2.85	2.31	1.44	1.35	2.01	0.82				
Органски азот (N)	mg/l																
Укупни азот (N)	mg/l																
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.080	0.057	0.055	0.075	0.063	0.068	0.045	0.024	0.033	0.045	0.039	0.050				
Укупни растворени фосфор (P)	mg/l									0.054	0.051	0.050	0.065				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.147	0.124	0.127	0.194	0.191	0.217	0.098	0.072	0.090	0.091	0.088	0.090				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l																
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	24.30	28.80	26.30	25.80	29.30	18.60	17.70	12.80	16.80	10.00	16.30	15.80				
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.20	3.50	3.30	2.80	2.80	1.60	2.30	1.80	3.00	2.20	1.80	1.80				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68	77	77	66	67	55	50	59	59	49	54	52				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	22	22	24	20	18	15	9	14	14	14	14	9				
Анорганске компоненте-Анијони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	31	34	34	36	35	22	19	22	20	17	17	17				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54.0	62.0	63.0	48.0	52.0	39.0	39.0	38.0	40.0	32.0	36.0	42.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												0.72
Манган (Mn)	mg/l												0.07
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.27	0.10	0.07	0.09	0.05	0.08	0.08	0.05	0.14	0.14	<0.02	0.14
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.01	0.05	<0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												24
Хром укупни (Cr)	µg/l												7
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												2
Кадмијум (Cd)	µg/l												0.3
Жива (Hg)	µg/l												0.5
Никал (Ni)	µg/l												4
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6	<1			9	45	11				<1	8
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	<1	2	1	1	1	1	1	2	2	<1	<1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1			<1	<1	<1			1.0		<1
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.2		0.1	<0.1					0.4	<0.1	0.3
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	<1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	2.3	4.2	4.9	3.7	2.1	1.9	3.0	3.9	1.3	2.5	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.4	4.2	4.4	5.2	4.7	5.5	5.5	4.2	4.6	3.7	4.7	3.7
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				5.9			2.7					0.9
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.01	0.03	0.04	0.03	0.02	0.06	0.06	0.01	0.03	0.03	0.02	0.04
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001		<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.074	0.060	0.048	0.089	0.075	0.085	0.097	0.063	0.069	0.052	0.068	0.040
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001					
β-НСН	µg/l							<0.001					
γ-НСН(Линдан)	µg/l							<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l							<0.001					
Хептахлор	µg/l							<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001					
Алдрин	µg/l							<0.001					
Ендрин	µg/l							<0.002					
DDE	µg/l							<0.002					
Диелдрин	µg/l							<0.002					
p,p'-DDD	µg/l							<0.002					
p,p'-DDT	µg/l							<0.002					
o,p'-DDT	µg/l							<0.002					
Метоксихлор	µg/l							<0.003					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009					
Симазин	µg/l							<0.009					
Пропазин	µg/l							<0.009					
PCB													
PCB 28	µg/l							<0.001					
PCB 52	µg/l							<0.001					
PCB 101	µg/l							<0.001					
PCB 138	µg/l							<0.001					
PCB 153	µg/l							<0.001					
PCB 180	µg/l							<0.001					
PCB 194	µg/l							<0.001					
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.095±0.019					0.097±0.018
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-							2.1					2.0
Хлорофил "а"	µg/l			21.32	28.43								
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												5000

Станица:	Нови Сад	Растојање од ушћа [km]:											Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	42035	Географска ширина[с.м.с]:	45 13 28										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	19 50 31											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	18.07.	26.07.	08.08.	22.08.	08.09.	19.09.	10.10.	27.10.	14.11.	23.11.	12.12.	26.12.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	08:30	11:20	09:00	09:00	08:30	09:00	08:00	08:30	08:00	09:00	08:30	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	243	143	177	281	261	138	123	70	140	204	91	88	
Протицај	m ³ /s	3100	2200	2490	3310	3000	2130	2000	1570	2060	2600	1710	1630	
Температура														
Температура воде	°C	24.2	26.6	22.6	21.0	19.7	18.6	17.2	14.2	8.2	8.7	8.2	4.4	
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	270	190	250	170	370	250	400	400	400	400	400	>400	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	32	27	30	33	32	47	30	32	24	6	10	2	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.5	8.5	8.1	8.0	9.4	9.1	9.9	9.6	10.4	10.3	9.7	11.3	
Засићеност воде кисеоником	%	102	108	95	91	104	98	104	94	88	88	82	87	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.0	2.8	2.6	2.9	3.2	3.3	3.3	3.7	3.7	3.5	3.6	3.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	176	168	158	182	186	190	204	226	229	201	217	237	
Слободни CO ₂	mg/l	0.9	1.4	1.3	1.8	0.9	0.0	1.6	0.9	1.1	0.5	1.6	1.2	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	182	168	160	179	193	173	199	225	226	211	220	222	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	149	138	131	147	158	166	163	185	185	173	181	182	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	355	328	314	337	367	360	374	432	450	412	463	492	
Укупне растворене соли	mg/l	239	229	220	232	247	254	270	283	308	282	279	292	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.22	0.23	0.18	0.24	0.16	0.20	0.23	0.17	0.23	0.21	0.24	0.38	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.027	0.024	0.015	0.017	0.014	0.020	0.018	0.016	0.015	0.016	0.022	0.024	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.85	0.64	0.65	1.33	1.26	0.88	1.15	1.25	1.79	1.83	1.87	2.14	
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.047	0.027	0.013	0.055	0.032	0.041	0.031	0.035	0.054	0.076	0.069	0.086	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.049	0.042		0.078	0.080	0.042	0.047	0.057	0.054	0.079	0.096	0.088	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.129	0.120	0.117	0.142	0.118	0.143	0.129	0.103	0.083	0.089	0.098	0.107	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	17.30	13.40	12.10	14.10	16.60	14.80	39.90	25.50	16.00	21.70	23.70	17.60	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	1.80	2.10	1.70	2.20	2.10	11.40	1.90	2.40	1.70	1.30	2.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	48	46	53	53	55	60	64	63	59	62	66	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	12	11	12	13	13	16	16	18	14	16	18	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	19	17	17	15	18	18	18	22	24	21	22	15	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	39.0	43.0	44.0	44.0	41.0	45.0	42.0	55.0	51.0	45.0	54.0	47.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.98	0.47	1.25		1.51	0.48	0.43	0.31	0.46	0.23	0.20
Манган (Mn)	mg/l		0.10	0.07	0.06		0.09	0.05	0.05	0.04	0.03		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.14	0.06	0.07		0.05	0.05	0.03	0.04	0.08	0.08	0.08	0.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.03	<0.01		<0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		20	47	57		45	37	56	42	31	46	49
Хром укупни (Cr)	µg/l		3	2	2		2	1	2	1	2	1	1
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		3	1	1		3	4	3	2	1	5	3
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l		0.7		<0.1		0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l		4	4	14		9	9	57	8	2	3	7
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	7	4										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	19	1			14	15	15	27	21	29	26	22
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1			1	1	1	1	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1		1.0							
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1			3	2		3			1	2
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2			0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l					<0.1	0.2		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	1			64	3	2	1	3	1	1	2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		2.0	2.0	2.0		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1			1	<1	1	2			1	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.9		4.0	3.5	2.4	3.7	3.1	1.8	1.9	2.6	3.0	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.5	3.3	4.1	4.5	4.9	4.8	4.4	3.4	3.7	4.7	4.1	3.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.9		4.5								1.7
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	0.02	0.03		0.03	0.02	0.04	0.04	0.03	0.01	<0.01	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.066	0.050	0.045	0.068	0.070	0.053	0.071	0.040	0.038	0.050	0.069	0.040
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.111±0.019			0.078±0.018					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.0			2.2					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000			240000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml				12100			1320					

Станица:	Сланкамен	Растојање од ушћа [km]:	1215.5	Година почетка рада:	1992								
Шифра станице:	42040	Географска ширина[с.м.с]:	45 08 24	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	20 16 00										
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	254961	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.01.	23.02.	10.04.	30.05.	26.06.	25.07.	14.08.	18.09.	10.10.	13.11.	25.12.	
Време узорковања	hh:mm	09:45	14:00	10:00	10:00	15:00	16:30	15:30	10:30	10:00	10:40	15:30	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	230	293	762	462	509	190	371	188	165	187	160	
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	1.4	3.1	10.4	17.2	25.4	27.5	20.2	19.1	17.1	8.4	4.5	
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	380	400	310	300	250	100	400	380	400	>400	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	42	38	3	39	115	30	136	23	55	7	1	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	13.1	8.8	8.3	7.7	9.5	7.4	11.7	9.8	9.9	11.5	
Засићеност воде кисеоником	%	88	97	79	87	95	122	83	127	102	84	89	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	4.6	4.1	3.1	2.8	3.3	2.7	2.6	3.2	3.2	4.2	3.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	281	268	167	172	186	163	163	195	201	243	225	
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	1.9	3.1	1.3	1.4	1.7	1.3	0.0	0.0	0.6	1.2	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	11	13	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	280	251	189	172	203	164	158	173	170	254	222	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	230	205	155	141	166	134	130	160	160	209	182	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	8.1	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	8.4	8.4	8.1	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	559	555	421	358	428	325	291	359	370	494	479	
Укупне растворене соли	mg/l	368	368	263	239	268	229	202	281	265	335	294	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.29	0.30	0.34	0.10	0.54	0.14	0.18	0.15	0.26	0.41	0.24	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.025	0.035	0.031	0.017	0.038	0.017	0.030	0.014	0.014	0.019	0.024	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.93	0.14	2.71	1.33	0.79	0.71	1.29	0.87	1.05	1.60	2.22	
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.066	0.043	0.038	0.030	0.046	0.009	0.044	0.024	0.013	0.051	0.058	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.111	0.121	0.112	0.082	0.206	0.074	0.151	0.119	0.094	0.130	0.094	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	26.80	28.80	17.60	11.30	24.30	12.60	9.60	16.30	16.00	20.90	21.00	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.40	3.20	2.50	2.30	3.40	2.10	2.00	2.20	2.90	6.70	1.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	74	72	52	50	51	47	48	54	56	63	64	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	24	22	9	12	14	12	11	15	15	21	16	
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	35	35	21	17	23	17	14	18	18	23	18	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	61.0	62.0	41.0	34.0	49.0	43.0	40.0	43.0	44.0	53.0	50.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.08	0.07		0.12	0.02	0.11	0.06	<0.02	0.09	0.08	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.03	0.02		0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1		10		7	4						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	2	2		1	1		3	15	28	27	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1		<1	<1		<1	2	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		1.0	<1	2.0	<1	<1	<1	1.0				
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1		<1	<1		2	1	3	1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2		0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	0.1						<0.1			<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	2	1		4	1		26	4	1	1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1	1		1	1		1	2	3	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	3.7	2.2	2.5	5.1	3.0	1.0	3.6	2.9	2.5	1.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	5.0	5.8	4.5	8.7	4.1	5.9	5.9	6.0	4.5	3.7	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.7	1.7	4.0		5.0	3.8	6.3	4.0			3.3	
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	<0.001	0.004	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.064	0.065	0.098	0.049	0.065	0.042	0.056	0.053	0.065	0.048	0.050	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						0.009			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			0.004						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009			
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009			
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 52	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 101	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 138	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 153	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 180	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 194	µg/l			<0.001							<0.001			
PAH														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.071±0.017		0.151±0.022					0.052±0.016			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		1.9		1.9		2.1				
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					38000				15000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml					200				140				

Станица:	Чента	Растојање од ушћа [km]:	1189	Година почетка рада:	1980								
Шифра станице:	92040	Географска ширина[с.м.с]:	44 59 20	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	20 17 52										
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.01.	23.02.	10.04.	30.05.	26.06.	25.07.	14.08.	18.09.	10.10.	13.11.	25.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	15:00	11:00	11:00	12:00	13:00	13:30	11:30	11:30	11:30	12:30	
Параметри протицаја													
Водостај	cm												
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	1.2	3.2	10.5	17.2	25.2	28.6	20.7	19.0	18.0	8.6	4.6	
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	400	400	340	290	230	250	250	400	400	>400	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	81	15	18	32	101	39	39	79	38	26	12	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.3	12.6	8.9	8.9	7.8	9.6	7.5	10.4	10.0	10.8	11.3	
Засићеност воде кисеоником	%	94	94	80	93	96	126	84	113	106	93	87	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	4.3	4.2	2.7	2.8	3.7	2.7	2.8	3.1	3.3	4.0	3.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	262	275	159	173	197	168	160	185	213	238	221	
Слободни CO ₂	mg/l	2.3	4.5	2.3	1.2	1.7	2.0	1.5	0.0	0.0	0.6	2.1	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	8	9	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	263	256	168	173	227	167	168	173	180	243	225	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	215	210	137	142	186	136	138	156	163	199	184	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	8.3	8.4	8.1	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	548	595	375	360	455	332	314	365	376	493	476	
Укупне растворене соли	mg/l	328	385	243	242	271	228	226	274	267	334	293	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.40	0.40	0.34	0.11	0.30	0.17	0.44	0.18	0.12	0.36	0.23	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.034	0.035	0.027	0.013	0.034	0.027	0.024	0.016	0.015	0.019	0.025	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.72	0.60	2.85	1.37	0.79	0.74	1.71	0.93	1.08	1.45	2.15	
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.074	0.057	0.041	0.027	0.044	0.011	0.048	0.038	0.012	0.054	0.061	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.184	0.143	0.120	0.084	0.159	0.095	0.107	0.180	0.121	0.152	0.105	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	29.30	33.20	13.70	11.00	24.10	13.10	11.80	17.80	17.00	25.90	18.60	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.40	3.50	2.50	2.20	2.80	2.10	2.10	2.30	3.10	3.20	1.80	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70	72	48	51	54	52	46	57	54	63	62	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	23	10	11	15	10	11	11	19	20	16	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	36	42	20	16	21	17	16	20	18	30	22	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	62.0	61.0	37.0	32.0	45.0	43.0	40.0	45.0	44.0	55.0	50.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.09	0.08	0.13	0.10	0.02	0.10	0.05	<0.02	0.09	0.08	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.04	0.02	0.02	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1		11		7	4						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	2	1	2	<1	1		4	13	27	22	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	2	<1	<1		<1	<1	1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1	2.0	<1	<1	<1					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1		3	1	4	2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1			<0.1				<0.1			<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	2	1	24	6	1		17	4	2	1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		1	1	1			1	1	3	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.8	3.6	2.0	2.1	5.5	3.2	0.8	3.7	2.4	3.0	1.6	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.2	6.2	6.2	4.6	7.0	5.1	4.2	6.3	5.3	5.4	3.8	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.3	7.9	3.7		2.7	4.4	2.5				3.8	
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					0.008							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.070	0.078	0.099	0.042	0.053	0.051	0.045	0.064	0.067	0.050	0.047	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 52	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 101	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 138	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 153	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 180	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 194	µg/l			<0.001							<0.001		
PAH													
Флуорантен	µg/l										<0.1		
Бензо(b) флуорантен	µg/l										<0.1		
Бензо(k) флуорантен	µg/l										<0.1		
Бензо(a) пирен	µg/l										<0.1		
Бензо(ghi) перилен	µg/l										<0.1		
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l										<0.1		
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.052±0.015		0.102±0.019		0.085±0.018		0.107±0.019			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1		2.0		2.0		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					24000				24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					300				250			

Станица:	Земун	Растојање од ушћа [km]:	1174										Година почетка рада:	1965	
Шифра станице:	42045	Географска ширина[с.м.с]:	44 50 56										Година контроле квалитета воде:	2006	
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	20 25 02												
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:	412762										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	14.02.	15.03.	29.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	08.06.	21.06.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	13:30	14:00	13:00	21:45	12:00	12:00	11:30	12:52	12:45	13:10		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	470	352	280	240	512	560	624	775	685	590				
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	5.8	4.4	3.5	2.7	3.6	8.9	9.4	12.1	14.6	17.5	14.5	21.8		
Температура ваздуха	°C	1.0	3.2	-2.8	3.0	3.0	16.5	11.0	13.0	13.0	23.6		35.0		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm		500	500	500	500	200	500	<50	300	400	200	500		
Мутноћа	NTU							32	27	14	10	4	8		
Суспендоване материје	mg/l	14	4		10		24	32	16	24	10	14	55		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.6	12.5	16.2	14.4	12.1	10.6	9.9	9.3	8.9	9.7	8.6	9.1		
Засићеност воде кисеоником	%	101	94	120	110	91	92	87	88	88	102	84	90		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.5	2.9	2.8	2.8	3.8	3.4	3.5	3.2	3.9	3.8	3.4		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	254	250	214	217	238	229	201	216	222	218	194	199		
Слободни CO ₂	mg/l	4.8	4.8	4.8	3.5	5.7	3.1	4.8		4.4	0.0	5.3	4.4		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0		0	15	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	212	213	212	201	207	229	210	216	198	220	231	210		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	174	175	174	165	170	188	172	177	162	193	189	172		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	7.7	7.8	7.9	8.4	7.8	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	393	386	402	460	410	534	391	388	398	419	327	413		
Укупне растворене соли	mg/l	300	247	287	330	345	325	262	325	272	254	264	274		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	0.07	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.01	0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.015	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.04	3.83	3.95	3.80	3.31	3.96	3.51	2.87	2.03	2.00	1.20	1.83		
Органски азот (N)	mg/l	0.9	1.1	1.2	0.6	1.3	1.4	1.0	0.8	1.9	1.4	0.5			
Укупни азот (N)	mg/l	4.0	4.9	5.3	4.5	4.6	5.3	4.5	3.7	4.0	3.4	1.7	1.7		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.089	0.092	0.153	0.093	0.056	0.091	0.060	0.041	0.045	0.033	0.043	0.052		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l									0.050					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.140	0.126	0.332	0.107	0.085	0.216	0.099	0.080	0.065	0.047	0.076	0.149		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	8	9	9	8	8	8	7	8	5	4	5	4		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	20.00	20.50	21.40	21.90	20.60		14.50	14.30	15.00	14.00	11.10	13.60		
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.50	2.00	5.00	3.10	3.20		2.30	2.00	1.60	2.30	1.60	1.90		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	67	65	60	64	68	62	59	59	59	63	60	63		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	21	16	14	17	18	13	17	18	15	11	10		
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	37	32	29	22	28	34	21	18	17	18	12	15		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	47.0	50.0	22.0	28.0	45.0	38.0	28.0	35.0	32.0	31.0	22.0	25.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l								0.58	0.71	0.47	0.59	0.61
Манган (Mn)	mg/l								0.03	0.03	0.03	0.04	0.06
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.07	0.07	0.05	0.13	0.07	0.05	0.12	0.07	0.05	0.10	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l								8		6	24	24
Бакар (Cu)	µg/l								21	12		8	10
Хром укупни (Cr)	µg/l								2	4		4	5
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l								2	2		2	7
Кадмијум (Cd)	µg/l								<0.2	<0.2		<0.2	0.4
Жива (Hg)	µg/l								0.5	0.1	<0.1	0.4	
Никал (Ni)	µg/l								2	2		2	4
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								2	<1	<1	18	14
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	8	4	8	6	3	12	13	2	1	<1	2	2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	4	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	1.0	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1		0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	3	1	2	1	6	1	1	<1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l								2.0	2.0		1.0	1.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	2	2	1	1	2	2	1	1	<1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	1.9	2.2	1.8	2.4	2.4	3.3	3.5	3.8	2.6		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.1	3.2	3.2	3.2	3.8	3.9	4.5	4.2	4.1	3.6	4.1	3.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	22.7		6.1		18.8							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.9		3.7	1.7			1.5		0.9		3.1
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l								0.008		<0.005		
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.059	0.084	0.074	0.061	0.085	0.096	0.090	0.096	0.072	0.077	0.080	0.079
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								0.004		0.003		<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
DDE	µg/l								<0.002		0.007		<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l								<0.003		<0.003		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
Симазин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 52	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 101	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 138	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 153	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 180	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 194	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.093±0.018	0.146±0.022				0.073±0.017			0.102±0.019
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.3				2.0
Хлорофил "а"	µg/l								11.05				
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												41600

Станица:	Земун	Растојање од ушћа [km]:	1174	Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	42045	Географска ширина[с.м.с]:	44 50 56	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	20 25 02										
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	412762	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	19.10.	01.11.	17.11.	29.11.	06.12.	20.12.
Време узорковања	hh:mm	11:20	10:50	10:55	10:50	16:45	10:00	11:30	11:00	10:00	12:00	11:00	12:30
Параметри протицаја													
Водостај	cm	430	303	235		376	250	228	216	258	276	244	250
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	22.9	24.8	26.8	20.3	20.9	20.6	14.8	12.6	9.0	8.9	9.4	5.1
Температура ваздуха	°C	27.8	26.4	24.6	25.7	27.4	21.0	15.0	12.2	18.6	8.0	12.2	0.0
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	400	500	400	200	500	500	500	400	500	500	600
Мутноћа	NTU	16	18		20	18	12		9	7	3	8	4
Суспендоване материје	mg/l	17	15	14	63	5	68	28	5	9	2	10	3
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.0	8.0	7.5	8.2	10.0	7.1	9.9	9.7	9.7	15.2	15.8	11.5
Засићеност воде кисеоником	%	81	96	93	91	111	80	99	92	84	129	132	90
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.0	2.7	3.3	3.6	3.6	3.8	3.4	3.4	3.8	3.8	4.1
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	202	182	174	215	225	212	232	199	219	268	251	265
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	7.0	6.6	7.0	0.0	3.9	7.0	4.8	2.2	4.4	2.6	2.2
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	215	183	167	201	194	218	230	210	232	229	234	252
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	176	150	137	165	178	179	189	172	170	188	192	206
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.7	7.8	7.5	7.7	8.5	8.0	7.8	7.7	7.6	7.9	7.8	7.8
Електропроводљивост	μS/cm	362	426	380	335	367	403	437	475	494	441	536	528
Укупне растворене соли	mg/l	242	283	247	228	263	333	297	277	308	308	320	258
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	<0.01	0.08	0.08	0.09	0.12	0.30	0.11	0.39	0.03	0.01
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	0.017	0.126	<0.003	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.38	2.09	1.42	1.40	1.23	2.80	1.96	1.38	2.38	2.55	7.32	4.49
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.2		0.2	<0.1	<0.1		<0.1		0.2	0.3	
Укупни азот (N)	mg/l	1.4	2.3		1.6	1.4	2.9	1.1	1.7		3.3	7.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.052	0.061	0.048	0.045	0.035	0.046	0.035	0.048	0.083	0.078	0.080	0.082
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.058	0.042	0.053		0.031		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.087	0.094	0.083	0.129	0.121	0.119	0.095	0.074	0.131	0.130	0.092	0.104
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	4	2	5	4	4	4	5	6	7	7	7
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	12.90	14.60	15.40	12.10	14.10	17.10	18.70	19.50	19.70		20.50	21.80
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90	2.50	2.00	1.50	1.90	2.70	2.30	2.60	3.30		3.00	2.30
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55	53	48	59	56	60	60	50	64	61	67	75
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16	12	13	16	21	15	20	18	14	22	20	19
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	13	20	17	14	17	19	22	22	23	20	21	25
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	23.0	32.0	28.0	25.0	27.0	32.0	37.0	37.0	43.0	36.0	38.3	46.5
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.47	0.54	0.59	1.59	0.83			0.33	0.20	0.13	0.48	0.34
Манган (Mn)	mg/l	0.03	0.08	0.05	0.03	0.03			0.05	0.03	0.03	0.20	0.04
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.05	<0.02	<0.02	0.13	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.05	0.03	<0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l	17	18										
Бакар (Cu)	µg/l	19		19	26	75			25	51	18	36	46
Хром укупни (Cr)	µg/l			3	10	3			4	4	3	5	3
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	4		5	4	1			1	<1	<1	<1	1
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2		0.2	<0.2	0.2			<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l	0.2	0.2	0.4	0.6	0.1			0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l	4		3	4	6			3	4	3	2	2
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	16	13										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	1			20	8	2	15	20	10	4	16
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	3	1	1	1	1	<1	1	<1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		4	1	<1	<1	1	2	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1	2	1		<1	1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	3.0		3.0	3.0				1.0		2.0		2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	2	2	2	1	1	1	1	<1	2	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l					2.2	2.0	1.9	1.6		2.2	3.0	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.2	3.4	4.0	3.8	3.5	3.7	4.0	3.0	3.2	2.9	3.7	2.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		5.9		3.0		3.9	1.5	4.0	3.6	3.2	3.6	2.1
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010			<0.010	<0.010
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.054	0.063	0.053	0.076	0.031	0.055	0.048	0.053	0.053	<0.010	0.061	0.053
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.006
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.007
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.002
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		0.266			<0.001
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.005
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.004
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.004
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.004
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003		<0.003	<0.003		<0.003			0.007

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.007
PCB 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		0.266			<0.001
PCB 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.168±0.023					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0			2.2					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000			24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				8400			3000					

Станица:	Панчево	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1980	
Шифра станице:	42050	Географска ширина[с.м.с]:						44 51 22						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:						20 35 37							
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	23.01.	23.02.	30.05.	26.06.	25.07.	14.08.	18.09.	10.10.	13.11.	25.12.				
Време узорковања	hh:mm	12:30	11:50	13:00	12:00	13:00	11:30	13:00	13:30	13:00	12:30				
Параметри протицаја															
Водостај	cm	357	366	459	479	279	355	274	263	269	272				
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	1.2	3.0	18.6	24.6	27.6	22.6	19.7	19.0	8.6	4.6				
Температура ваздуха	°C														
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице															
Провидност	mm	400	400	310	310	120	350	200	400	400	>400				
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	47	8	36	40	95	24	108	3	16	6				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.5	11.8	7.6	6.0	9.2	7.4	10.6	10.2	10.8	10.5				
Засићеност воде кисеоником	%	88	87	82	73	119	87	117	111	93	81				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	4.1	4.4	3.0	3.0	2.9	3.0	3.3	3.3	3.8	3.7				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	246	268	180	173	172	186	194	207	226	212				
Слободни CO ₂	mg/l	2.4	7.4	2.3	2.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	2.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	8	0	14	6	10	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	252	268	182	181	160	184	172	188	214	225				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	207	219	150	148	145	151	165	164	191	185				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.9	8.0	7.8	7.8	8.3	7.9	8.4	8.4	8.3	7.8				
Електропроводљивост	μS/cm	537	647	423	403	382	379	380	420	494	502				
Укупне растворене соли	mg/l	347	420	281	258	261	256	277	301	342	307				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.57	0.69	0.10	0.38	0.18	0.10	0.20	0.12	0.14	0.26				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.029	0.036	0.027	0.047	0.032	0.021	0.017	0.014	0.015	0.031				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.37	0.70	1.14	0.77	0.80	1.08	0.95	0.95	1.32	1.80				
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.083	0.065	0.053	0.055	0.023	0.059	0.038	0.038	0.039	0.073				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.114								
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.179	0.166	0.115	0.173	0.128	0.154	0.153	0.139	0.121	0.131				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	31.30	55.50	22.60	24.10	18.30	22.10	19.60	25.10	26.40	22.90				
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.40	4.00	3.00	2.50	2.30	2.80	2.50	2.70	3.70	3.00				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	69	70	52	53	53	53	58	58	65	62				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18	23	12	10	10	13	12	15	16	14				
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	36	54	26	23	25	27	21	29	45	33				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	64.0	67.0	38.0	50.0	49.0	50.0	42.0	49.0	53.0	48.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l				3.29	2.05	0.47	1.26	0.36	0.55	0.30		
Манган (Mn)	mg/l				0.10	0.15	0.05	0.09	0.03	0.05			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.12	0.09	0.13	0.10	0.03	0.11	0.07	0.03	0.09	0.08		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.07	0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l				28	64	16	43	32	31	78		
Хром укупни (Cr)	µg/l				8	76	2	3	2	2	1		
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l				8	3	2	4	14	3	3		
Кадмијум (Cd)	µg/l				0.3	<0.2	<0.2	0.2	0.5	0.2	0.2		
Жива (Hg)	µg/l				0.3	0.3		0.1	0.1	<0.1	0.1		
Никал (Ni)	µg/l				6	4	4	79	4	13	3		
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1			8	5							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	3	3	1	1		5	13	22	18		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	2	1	<1	1		<1	2	1	1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l				<1	<1	<1						
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1		2	1	3	2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.2	<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	0.3	<0.1				0.7	0.1		<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	2	16	3	1		48		5	1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l				4.0	5.0	3.0	2.0	5.0	4.0	3.0		
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		2	1	1		1	2	2	2		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	2.9	3.2	3.1	4.0	1.4	3.8	3.3	3.0	1.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	4.1	4.7	8.4	6.2	5.2	6.2	6.5	5.2	3.9		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.2	1.3	3.3	5.2	2.4		2.4		3.7		
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.003	<0.001	0.006	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.077	0.081	0.057	0.079	0.060	0.047	0.056	0.070	0.049	0.048		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l									<0.001			
β-НСН	µg/l									<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l									<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001			
Хептахлор	µg/l									<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001			
Алдрин	µg/l									<0.001			
Ендрин	µg/l									<0.002			
DDE	µg/l									<0.002			
Диелдрин	µg/l									<0.002			
p,p'-DDD	µg/l									<0.002			
p,p'-DDT	µg/l									<0.002			
o,p'-DDT	µg/l									<0.002			
Метоксихлор	µg/l									<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l									<0.009				
Симазин	µg/l									<0.009				
Пропазин	µg/l									<0.009				
PCB														
PCB 28	µg/l									<0.001				
PCB 52	µg/l									<0.001				
PCB 101	µg/l									<0.001				
PCB 138	µg/l									<0.001				
PCB 153	µg/l									<0.001				
PCB 180	µg/l									<0.001				
PCB 194	µg/l									<0.001				
PAH														
Флуорантен	µg/l									<0.1				
Бензо(b) флуорантен	µg/l									<0.1				
Бензо(k) флуорантен	µg/l									<0.1				
Бензо(a) пирен	µg/l									<0.1				
Бензо(ghi) перилен	µg/l									<0.1				
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l									<0.1				
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.103±0.019			0.099±0.019		0.060±0.016				
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1			2.0		2.2				
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000					240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				100					3200				

Станица:	Београд-Винча	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						2003		
Шифра станице:	42052	Географска ширина[с.м.с]:							44 46 06		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							20 37 33								
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години																	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	16.02.	15.03.	29.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	08.06.	21.06.				
Време узорковања	hh:mm	11:30	12:00	12:30	10:00	14:30	14:45	14:00	14:00	13:30	14:39	14:55	13:56				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm																
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	5.8	3.0	3.4	3.0	3.9	10.1	10.9	12.6	15.2	17.3	15.5	21.4				
Температура ваздуха	°C	1.0	1.0		3.5	3.0	21.4	12.0	15.4	14.8	26.4	14.8	33.0				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	500	300	500	500	<50	200	100	<50	200	400	250	600				
Мутноћа	NTU					167	59		42	17		4	7				
Суспендоване материје	mg/l	33	19	19	22	146	70	3	35	10	34	32	18				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.2	12.1	16.8	12.0	13.0	10.3	9.6	9.9	8.8	9.0	8.2	8.7				
Засићеност воде кисеоником	%	99	101	125	108	101	91	88	94	86	97	81	87				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.3	3.2	3.0	2.9	2.9	2.5	3.3	4.0	3.4	3.6	3.6	3.2				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	219	235	206	219		203	225	213	217	207	173	219				
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	4.4	3.0	4.8	4.4	2.6	4.4		4.0	11.4	3.5	2.6				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	201	195	209	208	215	149	203	246	209	222	220	197				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	165	160	171	171	176	123	166	202	171	182	181	162				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	8.1	7.9	8.0	7.9	8.1	8.1	7.9	7.7	7.9	8.1	7.8	8.0				
Електропроводљивост	μS/cm	420	460	410	451	426	396	375	390	396	392	320	400				
Укупне растворене соли	mg/l	207	235	304	311	239	266	256	294	248	235	248	260				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	0.03	<0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.017	0.030	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.67	1.93	1.95	2.10	2.23	2.21	2.24	2.29	1.49	1.10	0.90	1.36				
Органски азот (N)	mg/l	0.8	0.9	1.2	0.6	0.8	0.6	0.9	0.8	2.4	0.3	0.7	<0.1				
Укупни азот (N)	mg/l	2.5	2.9	3.1	2.8	3.0	2.8	3.1	3.1	3.9	1.5	1.6	1.4				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.062	0.081	0.092	0.078	0.051	0.056	0.048	0.082	0.046	0.038	0.051	0.041				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l									0.062							
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.122	0.139	0.124	0.120	0.082	0.093	0.092	0.180	0.079	0.065	0.111	0.080				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7	7	7	6	7	8	7	7	5	5	6	4				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.20	12.70	12.50	16.00	12.90		11.40	13.60	12.10	11.30	9.20	12.00				
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.00	1.40	1.30	1.50	1.20		1.40	2.10	1.00	1.60	1.20	1.70				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	68	62	66	57	57	62	59	47	61	55	7				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	16	12	13	16	15	17	16	25	13	9	16				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	13	15	11	16	13	15	14	15	18	12	9	11				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	28.0	30.0	14.0	24.0	27.0	28.0	24.0	31.0	25.0	25.0	19.0	24.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.07	0.04	0.04	0.14	0.09	0.05	0.11	0.07	0.05	0.11	0.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	0.02	0.05	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.14	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								4	<1	<1	18	18
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	3	4	8	3	12	12	2	1	<1	1	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	2	<1	1	2	1	1	1	<1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	2	1	2	3	1	2	1	<1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	2	2	1	1	2	2	1	1	<1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.9	1.9	1.0		2.4	3.8	4.6	3.9	1.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	3.6	4.1	4.0	4.0	3.7	4.9	5.2	4.5	3.8	4.1	4.7
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		7.5		13.5	13.9							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		0.7		2.0	1.8			1.3		0.8		2.1
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l								<0.005		<0.005		<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.063	0.068	0.051	0.480	0.069	0.077	0.065	0.093	0.066	0.069	0.082	0.075
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001		0.003		<0.001
Хептахлор	µg/l								0.003		<0.001		0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
DDE	µg/l								<0.002		0.007		<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l								<0.003		<0.003		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
Симазин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 52	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 101	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 138	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 153	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 180	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PCB 194	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.070±0.017						0.125±0.020				0.051±0.015
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-								2.2				2.0
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												12400

Станица:	Београд-Винча	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						2003		
Шифра станице:	42052	Географска ширина[с.м.с]:							44 46 06		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							20 37 33								
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²):							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години																	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	19.10.	01.11.	17.11.	29.11.	06.12.	20.12.				
Време узорковања	hh:mm	15:30	13:15	13:20	13:15	18:30	12:00	14:00	13:00	13:45	13:30	13:00	15:30				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm																
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	23.9	26.0	27.3	22.4	20.7	20.3	14.7	13.7	9.6	10.4	10.8	5.6				
Температура ваздуха	°C	25.6	28.1	28.0	26.5	24.2	21.0	15.0	14.4	19.8	10.0	13.2	0.0				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	350	400	400	400	300	300	500	400	400	400	150	500				
Мутноћа	NTU	21	22		22	14	12		18	4	5	22	4				
Суспендоване материје	mg/l	32	10	3	28	45	9	3	23	2	8	24	3				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.6	8.3	8.7	8.2	8.7	7.2	10.1	9.3	10.3	16.3	16.2	11.4				
Засићеност воде кисеоником	%	77	102	111	94	97	84	101	91	90	147	136	90				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.2	2.9	3.2	3.2	3.7	3.8	3.6	2.5	3.9	4.3	3.3				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	206	210	187	215	229	207	227	235	220	263	240	250				
Слободни CO ₂	mg/l	7.9	7.5	6.2	7.0	3.1	3.9	6.6	4.4	1.8	4.4	3.5	3.1				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	190	196	176	194	196	226	231	218	151	239	264	204				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	156	161	144	159	161	185	190	179	124	196	216	167				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.7	7.8	7.6	7.7	8.1	8.1	7.7	7.9	7.7	7.9	7.7	7.9				
Електропроводљивост	μS/cm	388	418	398	373	372	411	461	503	478	466	441	484				
Укупне растворене соли	mg/l	266	301	256	260	269	282	354	319	302	302	298	269				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	<0.01	0.05	0.05	0.04	0.09	0.34	0.38	0.09	0.28	0.04	<0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.011	<0.003	0.160	<0.003	0.007				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.30	1.29	0.98	1.44	1.56	2.48	0.58	1.57	1.71	1.89	2.71	2.94				
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1		<0.1	0.1					
Укупни азот (N)	mg/l	1.4	1.3		1.5	1.6	2.7	1.1	2.0		2.3	2.9					
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.060	0.059	0.045	0.048	0.050	0.081	0.075	0.032	0.056	0.062	0.131	0.112				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.085	0.075	0.047	0.060	0.061						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.116	0.081	0.072	0.087	0.152	0.110	0.135	0.133	0.094	0.108	0.152	0.157				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	4	5	5	6	5	14	5	6	5	6	7				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	12.90	13.80	14.60	13.30	14.00	15.90	17.40	21.50	19.70		15.20	15.90				
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90	1.70	1.70	1.60	1.90	3.00	1.90	2.80	3.20		2.00	2.00				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	61	57	51	6	57	73	52	69	65	60	72				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	14	11	21	20	16	11	25	22	25	22	17				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	14	20	17	15	17	20	19	28	24	19	13	16				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	25.0	28.0	28.0	24.0	23.0	32.0	34.0	39.0	42.0	31.0	30.6	34.7				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Метали- макро елементи														
Гвожђе (Fe)	mg/l													
Манган (Mn)	mg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.04	<0.02	0.03	0.13	<0.02	0.02	<0.02	0.04	0.04	0.04	0.02	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	
Метали- микро елементи														
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром укупни (Cr)	µg/l													
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никал (Ni)	µg/l													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	20	14											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	1	18	21	29	9	3	11	16	5	9	12	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	10	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l													
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	4	3	1	<1	1	1	2	<1	1	1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.6	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	1	3	2	2	1	50	<1	2	4	
Металоиди и неметали														
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	2	2	2	2	<1	2	2	<1	2	2	
Органска једињења-сумарни показатељи														
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l					2.4	2.0	1.7	2.1		2.6	3.2	2.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	3.0	4.0	4.0	3.7	4.0	3.3	3.3	3.7	3.4	3.7	2.5	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l													
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		4.4		3.4			3.6	2.0	3.9	3.3	3.1	4.5	1.6
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005									
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l													
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l													
Танини	mg/l													
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.060	0.057	0.047	0.067	0.043	0.054	0.047	0.053	0.051	0.051	0.059	0.046	
Органохлорни пестициди														
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001	
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001	
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001	
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001	
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.001	
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001	
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.004	
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.002	
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.002	
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002	
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.005	
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			0.052	
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003		<0.003	<0.003		<0.003			0.018	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.006
PCB 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			0.001
PCB 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.114±0.021					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0			2.4					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000			24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				9200			10400					

Станица:	Смедерево	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965		
Шифра станице:	42055	Географска ширина[с.м.с]:							44 41 37		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							20 57 53								
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	16.02.	08.03.	29.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	08.06.	21.06.				
Време узорковања	hh:mm	15:00	14:30	10:30	12:00	18:30	17:45	16:00	15:30	16:00	16:00	16:20	16:20				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm	552	521	479	456	564	638	678	832	738	640						
Протицај	m ³ /s	6170	5070	3280	2820	6330	9390	10880	14480	12280	10310	9670	8810				
Температура																	
Температура воде	°C	5.8	3.5	3.5	3.3	4.2	9.2	11.0	12.4	15.4	17.1	14.9	21.9				
Температура ваздуха	°C	1.0	-1.0	-2.5	3.0	2.5	21.6	11.6	14.6	17.0	18.6	14.0	34.0				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	500	500	500		400	<50	100	<50	200	400	200	700				
Мутноћа	NTU					14	78		38	16	22	3	7				
Суспендоване материје	mg/l	31	16	79	10		95	54		6	21	43	20				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	12.0	16.0	12.5	12.7	10.2	9.3	9.7	8.9	8.9	8.1	8.6				
Засићеност воде кисеоником	%	103	98	122	110	100	89	85	92	88	91	79	85				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.7	3.0	2.9	3.7	2.9	3.3	3.7	3.6	3.6	2.3	3.3				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	211	235	222	213		199	202	224	231	203	184	207				
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	5.7	3.5	3.9	0.0	2.2	4.8		4.4	12.2	4.4	3.5				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	11	0	0		0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	213	226	205	213	206	157	200	227	218	218	216	202				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	175	186	168	175	187	143	164	186	179	179	117	166				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	8.0	8.1	7.9	8.0	8.3	7.9	7.8	8.0	7.9	8.0	7.7	8.0				
Електропроводљивост	μS/cm	392	450	410	465	548	418	376	401	418	398	326	399				
Укупне растворене соли	mg/l	266	226	300	321	270	252	256	298	263	235	222	262				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.02	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.02	<0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.012	0.020	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.75	1.94	2.02	2.19	1.97	2.32	2.37	2.09	1.42	1.30	1.00	1.40				
Органски азот (N)	mg/l	0.7	1.2	0.8	0.7	0.1	1.0	0.9	0.8	1.1	2.1	0.7					
Укупни азот (N)	mg/l	2.5	3.1	2.8	2.9	2.1	3.3	3.2	2.9	2.5	3.5	1.7	1.2				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Оргофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.058	0.085	0.114	0.081	0.053	0.056	0.058	0.064	0.040	0.037	0.045	0.043				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l									0.055							
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.125	0.138	0.133	0.095	0.070	0.124	0.092	0.090	0.074	0.064	0.118	0.064				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7	8	7	6	7	8	6	7	5	5	6	5				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.60	13.20	12.00	15.60			12.40	12.60	11.90	13.30	10.40	13.20				
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.50	1.40	1.60	1.90			1.60	1.70	1.10	1.70	1.30	2.10				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	69	63	66			56	56	66	60	58	62				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	16	16	12			15	15	14	19	14	13				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	13	15	13	20	15	18	15	15	18	15	10	13				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	27.0	29.0	13.0	25.0			30.0	25.0	29.0	25.0	26.0	24.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.07	0.04	0.04	0.03	0.08	0.10	0.11	0.04	0.05	0.10	0.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	0.02	0.05	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								2	<1	<1	18	13
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	4	8	12	1	12	12	2	<1	<1	2	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	<1	1	2	1	1	<1	<1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	<1	<1	7	1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1		<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	2	1	1	2	1	1	1	<1	2	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1	4	2	1	2	2	1	1	<1	1	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.1	2.1	2.7	2.9	2.4	3.4	5.3	4.1	1.7		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.9	3.8	3.9	4.0	4.6	4.4	5.0	6.1	4.7	5.9	3.9	4.7
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	10.7	7.4	8.7	7.9								
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.0		0.9				1.4		1.6		1.1
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l								<0.005		<0.005		0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm		0.065	0.057	0.047	0.059	0.081	0.068	0.087	0.070	0.071	0.080	0.080
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l										<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l										<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l										<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l										0.003		<0.001
Хептахлор	µg/l										<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l										<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l										<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l										<0.002		<0.002
DDE	µg/l										0.007		<0.002
Диелдрин	µg/l										<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l										<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l										<0.002		<0.002
o,p'DDT	µg/l										<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l										<0.003		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l											<0.009		<0.009
Симазин	µg/l											<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l											<0.009		<0.009
РСВ														
РСВ 28	µg/l											<0.001		<0.001
РСВ 52	µg/l											<0.001		<0.001
РСВ 101	µg/l											<0.001		<0.001
РСВ 138	µg/l											<0.001		<0.001
РСВ 153	µg/l											<0.001		<0.001
РСВ 180	µg/l											<0.001		<0.001
РСВ 194	µg/l											<0.001		<0.001
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.103±0.019							0.061-0.016				
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-									2.0				2.0
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l													24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml													3500

Станица:	Смедерево	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965		
Шифра станице:	42055	Географска ширина[с.м.с]:							44 41 37		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							20 57 53								
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006. години																	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	19.10.	01.11.	07.11.	22.11.	06.12.	20.12.				
Време узорковања	hh:mm	16:40	16:00	16:10	16:50	20:30	14:30	15:30	15:30	13:50	14:20	15:00	18:00				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm	558	490	454		516		448			488	454	458				
Протицај	m ³ /s	6310	3600	2500	5000	5360	2500	2420	2410	2490	3520	2780	2780				
Температура																	
Температура воде	°C	23.8	26.1	28.1	22.4	20.2	20.7	14.8	13.2	11.6	9.6	10.4	5.4				
Температура ваздуха	°C	29.1	27.9	29.2	26.4	21.4	21.0	15.0	9.0	11.2	14.2	11.6	0.0				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	450	450	400	400	200	500	500	400	500	400	400	500				
Мутноћа	NTU	23	14		19	17	11		20	9	7	8	4				
Суспендоване материје	mg/l	29	9	38	39	54	11	67	36		9	22	3				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.4	7.9	8.3	8.2	8.9	7.6	10.3	9.1	16.9	9.5	16.7	11.1				
Засићеност воде кисеоником	%	74	97	106	94	98	83	102	88	147	84	141	89				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.2	3.3	2.9	3.3	3.2	3.6	3.9	3.6	4.2	3.1	4.5	3.3				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	214	194	203	224	216	224	222	235	277	235	234	223				
Слободни CO ₂	mg/l	7.9	8.4	7.0	7.9	2.6	2.6	7.9	4.0	7.0	3.6	3.5	3.1				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	197	198	188	201	193	219	235	222	254	190	272	201				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	162	163	147	165	158	179	193	182	208	156	223	165				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.7	7.8	7.5	7.7	8.1	8.1	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9				
Електропроводљивост	µS/cm	397	424	403	373	394	412	481	514	483	476	463	496				
Укупне растворене соли	mg/l	237	298	255	284	274	271	287	270	313	287	309	258				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.05	0.08	0.07	0.08	0.11	0.18	0.09	0.11	0.02	<0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.013	<0.003	0.006	<0.003	0.005				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.33	1.07	0.86	1.39	1.47	2.29	0.95	1.22	2.15	1.87	2.69	2.91				
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	0.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			0.1					
Укупни азот (N)	mg/l	1.3	1.1	1.3	1.7	1.6	2.4	1.1	1.5			2.8					
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.062	0.055	0.047	0.052	0.041	0.087	0.056	0.047	0.066	0.061	0.141	0.112				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.088	0.067	0.050		0.021						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.116	0.075	0.073	0.107	0.149	0.112	0.134	0.112	0.087	0.098	0.158	0.142				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5		2	5	6	5	4	5	4	6	6	6				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	13.90	15.20	15.30	14.30	14.40	16.40	16.60	22.00	20.00		15.00	15.80				
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.00	1.90	1.70	1.70	2.00	2.90	1.80	3.00	2.50		2.00	1.70				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	61	49	48	67	59	580	52	73	66	67	72				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	10	19	25	12	19	19	26	23	17	16	10				
Анорганске компоненте-Ањони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15	19	18	17	17	20	20	29	24	26	11	15				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	23.0	29.0	26.0	26.0	30.0	31.0	32.0	37.0	36.0	41.0	26.6	36.7				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.04	<0.02	<0.02	0.13	0.02	0.02	<0.02			0.05	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02			0.01	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	20	22										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	2	24	13	22	9	15	16			12	10
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	2	1	<1	1	<1			<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	4	1	1	1	1	<1			<1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1			<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	1	3	1	2	1			1	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	2	2	2	2	2	1			2	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.9			2.7	2.6	2.1	2.4	2.2		2.5	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.9	3.2	3.8	3.1	4.0	3.9	4.0	3.5	3.5	4.0	3.5	2.8
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		6.2		3.5			3.2	2.3	3.1		1.8	1.9
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.063	0.061	0.049	0.056	0.044	0.054	0.047	0.054	0.051	0.056	0.059	0.045
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					0.007
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					0.002
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					0.005
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					0.004
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					0.005
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					0.004
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					0.004
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002					<0.002
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003		<0.003	<0.003					0.006

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009					<0.009
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009					<0.009
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009					<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001					<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l												
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0			2.2					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000			24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml				17600			11000					

Станица:	Банатска Паланка	Растојање од ушћа [km]:	1076.6										Година почетка рада:	1980
Шифра станице:	42060	Географска ширина[с.м.с]:	44 49 28										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	21 20 42											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	С										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	568648										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	19.01.	23.03.	13.04.	18.05.	24.05.	15.06.	27.06.	20.07.	27.07.	17.08.	24.08.	21.09.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	11:00	11:00	11:00	15:30	11:00	11:00	11:00	13:00	11:00	13:00	11:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	723	748	919	734	741	797	744	697	654	702	684	654	
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	2.1	6.0	9.8	17.0	23.0	16.3	25.8	25.2	28.4	21.8	22.7	19.2	
Температура ваздуха	°C	2.0	9.0	8.0	18.0		19.0		30.0		25.0		18.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	340	150	230	250	400	350	400	390	270	400	400	>400	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	25	73	44	18	4	16	2	12	4	34	15	23	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.0	11.0	9.4	9.1	14.4	8.2	7.2	8.9	12.0	7.1	8.5	7.7	
Засићеност воде кисеоником	%	80	88	83	94	170	84	89	102	156	82	99	84	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.8	3.2	2.7	3.4	2.4	2.9	2.7	3.2	3.0	2.8	3.1	3.3	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	225	208	175	200	153	168	164	179	179	167	188	200	
Слободни CO ₂	mg/l	1.9	2.8	2.0	1.9	0.0	1.7	1.1		0.0	2.8	2.5	2.2	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	23	0	0	0	17	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	231	196	165	206	102	176	167	194	148	173	189	199	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	190	161	135	169	121	144	137	159	151	142	155	163	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.0	7.8	8.0	7.9	8.3	7.8	7.9	8.0	8.2	7.6	7.8	8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	453	424	360	406	281	357	318	373	351	340	363	372	
Укупне растворене соли	mg/l	325	291	230	278	173	201	211	279	266	239	241	240	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.13	0.14	0.16	0.14	0.08	0.12	0.19	0.07	0.22	0.10	0.43	0.15	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.021	0.020	0.012	0.011	0.020	0.028	0.015	0.024	0.030	0.034	0.017	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.00	1.92	2.10	1.11	0.42	1.17	0.69	0.92	0.59	1.20	1.04	1.06	
Органски азот (N)	mg/l			<0.1							<0.1		<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l			2.3							1.4		1.3	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.075	0.017	0.070	0.039	<0.005	0.050	0.009	0.040	0.043	0.063	0.067	0.050	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.056	0.022	0.056	0.067	0.082	0.096	0.132	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.143	0.086	0.212	0.108	0.044	0.115	0.072	0.099	0.115	0.122	0.161	0.152	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	20.80	21.80	12.70	17.30	8.80	11.80	8.60	17.80	15.10	14.80	18.60	14.60	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.90	2.30	1.30	2.80	2.10	2.20	1.70	2.10	1.80	2.10	4.50	2.00	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63	59	52	57	45	51	56	53	55	49	54	57	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16	15	11	14	10	10	6	11	10	11	13	14	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25	24	18	18	8	15	8	22	21	19	22	20	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	48.0	50.0	34.0	38.0	30.0	34.0	36.0	41.0	43.0	45.0	38.0	45.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	1.61	3.58		0.77	0.23	0.90	0.70	0.17	0.70	0.73	0.81	0.30
Манган (Mn)	mg/l	0.08	0.09	0.07	0.05	0.02	0.04	0.06	0.05	0.15	0.04	0.10	0.02
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.18	0.09	0.02	0.21	0.04	0.17	0.03	0.04	<0.02		0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.03	0.01	0.03	0.02		<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l		60		23	15	19						
Бакар (Cu)	µg/l	19	13	32	6	6	4	27	10	60	17	191	25
Хром укупни (Cr)	µg/l	5	5	2	2	<1	1	6	24	58	2	2	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	4	26	11	2	1	3	3	4	1	20		5
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.2	0.4	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		3.0	0.2
Жива (Hg)	µg/l		0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	1.4	<0.1	0.2	0.2	0.2
Никал (Ni)	µg/l	4	17	78	2	7	2	6	5	2	5	<1	2
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			96				5	17	3		600	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	11	1	2	2	<1	<1	<1	1	6		11
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	1		<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1					<1	<1		<1	1.0	<1	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2		3
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2		<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1	<0.1		<0.1			0.5		0.2		0.2
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	<1	1	2	7	1	1	<1	1	2		2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	4.0		3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	6.0		2.0	4.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	4	1	1	1	1	<1	1	1	5		1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	2.1	3.0	1.7	4.9	1.3	1.0	2.0	3.0	0.5	2.5	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	6.4	4.9	5.3	5.1	4.7	3.9	3.6	3.4	4.4	6.0	4.6
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	11.0	14.0	16.0									
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.4		3.2	4.4		1.8		3.7		3.4		
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.04	0.01	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	0.005	<0.005	<0.005		<0.005		<0.005				
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.002	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.066	0.079	0.094	0.062	0.037	0.069	0.050	0.055	0.065	0.058	0.066	0.044
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.002		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.005		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	0.146		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.078±0.017	0.080±0.017	0.038±0.014	0.049±0.015		0.120±0.020		0.048±0.015		0.054±0.016		0.103±0.019
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.2	2.2	2.0	2.1		2.0		2.0		2.1		2.1
Хлорофил "а"	µg/l	1.18	9.47	4.74			3.55		10.66				
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		38000		38000		38000		38000		38000		20000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		150		5000		2300		4200		1400		120

Станица:	Банатска Паланка	Растојање од ушћа [km]:	1076.6					Година почетка рада:	1980				
Шифра станице:	42060	Географска ширина[с.м.с]:	44 49 28					Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	21 20 42										
Слив:	Црно море	Место узиороковања у профилу:	Л					Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	568648					Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Датум узорковања	-	27.09.	19.10.	31.10.	16.11.	14.12.	27.12.						
Време узорковања	hh:mm	12:00	11:00	13:30	11:00	10:30	12:20						
Параметри протицаја													
Водостај	cm	674		681	679	671	677						
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	19.2	14.0	13.7	8.6	8.1	4.2						
Температура ваздуха	°C		12.0		14.0	2.0							
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	без	без	без	без	без	без						
Честице													
Провидност	mm	400		400	380	400	400						
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	21	21	15	27	9	6						
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.4	9.1	10.0	10.4	9.6	10.9						
Засићеност воде кисеоником	%	92	89	97	89	81	83						
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.4	3.7	3.6	3.4	3.5						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	185	212	243	223	213	214						
Слободни CO ₂	mg/l	1.9	0.0	2.4	1.0	1.9	1.6						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	182	209	225	220	209	216						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	150	171	185	181	171	177						
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.2	7.8	8.1	8.0	7.7						
Електропроводљивост	µS/cm	376	411	443	460	454	467						
Укупне растворене соли	mg/l	256	282	287	287	272	273						
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.17	0.14	0.25	0.14	0.18	0.32						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.026	0.015	0.021	0.023	0.033	0.021						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	1.16	1.18	1.44	1.72	1.68						
Органски азот (N)	mg/l		<0.1										
Укупни азот (N)	mg/l		1.4										
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.056	0.065	0.051	0.057	0.081	0.071						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.085	0.077	0.091	0.074	0.107	0.086						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.148	0.123	0.112	0.108	0.111	0.092						
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	16.30	19.20	24.30	23.20	18.30	22.90						
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.20	2.80	2.60	3.40	2.80	1.50						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	55	63	65	63	66						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	18	21	15	14	12						
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	21	24	30	32	22	26						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	46.0	49.0	56.0	51.0	51.0	46.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.61	0.36	0.37	0.22	0.19	0.35						
Манган (Mn)	mg/l	0.04	0.03	0.10	0.01	0.02							
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.06	0.16	0.05	0.06	0.08						
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.010	0.09	<0.010	0.02	0.03						
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	47		51	22	17	42						
Хром укупни (Cr)	µg/l	3	2	4	4	1	1						
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3	115	3	2	1	5						
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.2	<0.2	0.5	0.2	0.2	0.6						
Жива (Hg)	µg/l	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2						
Никал (Ni)	µg/l	6		6	2	1	1						
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	11	62	10	7	8	19						
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1		2	1	1	1						
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		6				2						
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2						
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1				<0.1	<0.1						
Никал(Ni)-растворени	µg/l		2	5	1	1	1						
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	1.0	3.0	7.0	2.0	2.0	1.0						
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	4	1	1							
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	2.7	4.0	2.9	2.3	1.8						
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.2	3.4	4.9	4.9	3.5	3.4						
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.8		2.2	2.9							
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	<0.010	0.01	0.02	<0.01						
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.005	<0.001	<0.001	0.001	<0.001						
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.045	0.062	0.069	0.040	0.045	0.042						
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		0.003	<0.001							
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		0.002	<0.001							
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
DDE	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002	<0.002							
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003	<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009	<0.009							
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009	<0.009							
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009	<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001	<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.092±0.018		0.069±0.017	0.084±0.018							
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.2		2.2	2.1							
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				7600	15000							
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				200	800							

Станица:	Велико Градиште	Растојање од ушћа [km]:	1059.2										Година почетка рада:	1968
Шифра станице:	42065	Географска ширина[с.м.с]:	44 46 06										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	21 31 30											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	570375										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	23.01.	20.02.	20.03.	25.04.	22.05.	20.06.	24.07.	14.08.	25.09.	23.10.	01.12.	11.12.	
Време узорковања	hh:mm	16:45	15:30	14:00	15:00	15:00	11:00	14:40	18:45	16:00	11:30	16:30	16:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	778	758	768	926	788	770	742	704	750	740	730	742	
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	3.2	4.6	7.1	15.0	19.8	22.0	27.4	23.2	19.8	15.4	9.5	8.5	
Температура ваздуха	°C	-10.0	15.0	11.2	23.0	29.0	31.0	35.0	23.4	18.0	16.9	9.0	5.2	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	50	500	<50	<50	500	400	500	500	500	500	500	500	
Мутноћа	NTU		23	60	31	10	19	13	11	13	6	1	5	
Суспендоване материје	mg/l	61	18	29	22	8		14	9	8	2	7	4	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	13.2	10.7	8.6	8.0	8.4	7.6	7.7	11.2	13.4	9.6	11.0	
Засићеност воде кисеоником	%	92	104	89	84	89	98	95	90	125	129	83	93	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.8	6.2	3.7	3.3	3.4	3.3	3.3	3.0	3.4	3.8	3.2	3.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	233	251	223	198	231	229	220	172	191	243	219	244	
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	8.3	3.9	4.4	3.1	2.6	2.6	3.1	4.8	8.8	2.0	4.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	173	378	226	201	209	200	204	185	209	232	194	235	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	142	310	186	165	171	164	167	152	171	190	159	193	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.8	7.1	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	7.7	7.7	7.9	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	486	477	424	395	405	376	383	414	401	461	468	446	
Укупне растворене соли	mg/l	292	326	263	281	276	279	284	255	260	294	241	307	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.10	0.01	0.01	0.07	0.18	0.33	0.16	0.14	0.03	0.14	0.19	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.020	<0.003	<0.003	0.016	0.012	0.020	<0.003	0.022	0.014	0.030	0.029	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.11	2.19	1.97	1.85	1.10	1.31	1.31	0.60	0.10	1.30	0.20	0.70	
Органски азот (N)	mg/l	0.7	0.8	0.6	1.4	1.4			0.5	0.8	<0.1	1.2	0.4	
Укупни азот (N)	mg/l	3.9	3.1	2.6	3.3	2.6	1.3		1.3	1.1	1.3	1.6	1.3	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.068	0.028	0.051	0.036	0.046	0.041	0.053	0.043	0.063	0.048	0.066	0.070	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.147	0.135	0.158	0.074	0.138	0.061	0.079	0.056	0.103	0.078	0.091	0.097	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	7	9	8	5	7	4	4	5	6	6	7	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.40		15.80	14.60	15.40	13.00	15.30	16.20	17.70	18.80	21.00	15.70	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.10		2.10	1.60	2.00	1.40	1.90	2.70	2.30	2.50	3.40	2.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	69	60	38	57	61	61	51	56	69	57	63	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	19	18	25	21	19	16	11	12	17	19	21	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25		18	18	16	26	18	21	18	6	26	14	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	46.0		34.0	31.0	31.0	31.0	32.0	40.0	32.1	44.0	37.9	33.9	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.14	0.25	0.07	0.03	0.02	<0.02	0.02	0.03	0.04	0.07	0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.04	0.02	0.03	0.02	0.04	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.05	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				4	2							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	10	22	3	2	3	16	17	12	12	8	5
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3	<1	1	<1	1	1	1	1	<1	1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	1	1	<1	1	10	1	<1	<1	2	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.7	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	12	2	1	1	9	1	2	2	3	2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	3	1	1	8	2	3	4	1	<1	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.1	1.9	1.7	2.1	2.8	3.1	2.0		3.5	1.1	2.6	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	3.9	2.2	4.0	4.1	3.9	3.0	1.9	4.7	2.8	2.9	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		7.3										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.7	1.9	2.8	1.6	2.4	2.8	1.3	1.9	2.0	1.8	1.5	1.3
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.061	0.074	0.084	0.080	0.062	0.076	0.028	0.048	0.052	0.044	0.051	0.054
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l						<0.001				<0.001		
β-НСН	µg/l						<0.001				<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l						<0.002				<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l						<0.001				<0.001		
Хептахлор	µg/l						<0.001				<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l						<0.001				<0.001		
Алдрин	µg/l						<0.001				<0.001		
Ендрин	µg/l						<0.002				<0.002		
DDE	µg/l						<0.002				<0.002		
Диелдрин	µg/l						<0.002				<0.002		
p,p'-DDD	µg/l						<0.002				<0.002		
p,p'-DDT	µg/l						<0.002				<0.002		
o,p'-DDT	µg/l						<0.002				<0.002		
Метоксихлор	µg/l						<0.003				<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l						<0.009				<0.009		
Симазин	µg/l						<0.009				<0.009		
Пропазин	µg/l						<0.009				<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 52	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 101	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 138	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 153	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 180	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 194	µg/l						<0.001				<0.001		
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.129±0.20		0.052±0.015		0.089±0.018		0.057±0.016		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.2		1.9		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000		2200		38000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						2500						

Станица:	Добра	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1991	
Шифра станице:	42075	Географска ширина[с.м.с]:						44 38 26						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:						21 56 04							
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	24.01.	21.02.	21.03.	26.04.	23.05.	20.06.	25.07.	15.08.	26.09.	24.10.	28.11.	12.12.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	09:15	09:00	11:00	09:00	16:00	09:00	08:00	10:00	08:00	10:15	12:00		
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	3.0	3.7	5.2	14.8	19.6	21.0	26.3	20.7	19.7	15.1	8.9	8.1		
Температура ваздуха	°C	-9.4	10.0	6.4		23.6	29.8	23.2	22.1	17.0	8.8	4.6	6.2		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	400	500		500	500	400	500	500	500	500	500	600		
Мутноћа	NTU		8	48	28	19		5	6	18	3	9	5		
Суспендоване материје	mg/l	38	48	82	15	16	25	3	5	19	2	6	3		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.4	13.3	11.4	9.0	8.0	8.1	8.1	7.7	10.1	13.0	9.9	11.2		
Засићеност воде кисеоником	%	93	101	90	88	88	91	100	90	112	125	84	94		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.9	6.1	3.9	3.0	3.4	3.2	3.4	3.0	3.2	3.7	2.8	3.9		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	213	246	212	208	219	216	201	181	195	251	240	206		
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	7.0	5.7	4.4	3.5	3.1	4.4	2.6	4.4	10.5	1.2	3.5		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	174	372	237	184	206	195	205	185	195	226	173	202		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	143	305	194	150	169	160	168	152	160	185	142	195		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.0	7.7	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9		
Електропроводљивост	μS/cm	390	510	433	399	409	379	383	404	396	401	492	438		
Укупне растворене соли	mg/l	278	374	320	237	283	288	258	262	235	278	305	315		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.11	<0.01	0.01	0.04	0.07	0.01	0.03	0.12	0.02	0.05	0.07		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.021	<0.003	<0.003	0.010	0.011	0.017	0.010	0.022	0.022	0.020	0.029		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.48	2.10	2.54	1.78	1.20	1.24	1.20	1.10	0.50	1.10	1.00	0.60		
Органски азот (N)	mg/l	0.1	1.3	1.1	2.0	0.9	0.2		<0.1	0.4	0.3	0.3	0.7		
Укупни азот (N)	mg/l	2.6	3.6	3.7	3.8	2.1	1.6	1.0	1.1	1.1	1.4	1.3	1.4		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.057	0.071	0.051	0.035	0.038	0.043	0.039	0.046	0.052	0.045	0.058	0.056		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.102	0.165	0.068	0.092	0.105	0.088	0.059	0.050	0.101	0.073	0.091	0.087		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9	7	8	34	5	8	3	2	5	4	9	6		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.00		16.40	14.00	16.90	14.20	15.80	16.30	18.30	18.10	21.00	16.40		
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.10		1.40	1.50	2.10	1.50	2.00	2.80	2.40	1.70	3.70	2.50		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	52	79	60	59	53	63	63	51	56	60	69	62		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	12	15	15	21	15	11	13	14	24	17	13		
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	18	24	21	18	18	14	18	21	19	8	25	16		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	43.0	41.0	32.0	33.0	31.0	32.0	31.0	37.0	32.3	38.0	56.6	29.6		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.11	0.09	0.09	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.04	0.06	0.06
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				4	<1							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6	9	19	4	<1	3	10	13	7	5	21	4
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	2	1	<1	1	1	1	<1	1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	1	1	<1	<1	5	1	<1	<1	<1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.1	0.2	0.4	<0.1	0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	3	2	<1	1	8	1	5	2	5	6
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	2	2	1	<1	5	3	3	2	2	<1	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.2	2.3	2.4	2.0	3.8	2.0			3.1	1.5	2.3	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.8	3.8	3.2	3.8	4.8	3.3	3.1	3.2	3.7	3.0	3.2	2.8
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		13.5										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.8	1.9	2.3	1.5	2.3	2.6	3.4	2.3	2.3	2.2	2.3	1.8
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.067	0.078	0.080	0.081	0.068	0.061	0.029	0.046	0.055	0.050	0.053	0.054
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l						<0.001				<0.001		
β-НСН	µg/l						<0.001				<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l						<0.002				<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l						<0.001				0.004		
Хептахлор	µg/l						<0.001				<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l						<0.001				0.001		
Алдрин	µg/l						<0.001				<0.001		
Ендрин	µg/l						<0.002				<0.002		
DDE	µg/l						<0.002				0.002		
Диелдрин	µg/l						<0.002				<0.002		
p,p'-DDD	µg/l						<0.002				<0.002		
p,p'-DDT	µg/l						<0.002				<0.002		
o,p'-DDT	µg/l						<0.002				<0.002		
Метоксихлор	µg/l						<0.003				<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l						<0.009				<0.009		
Симазин	µg/l						<0.009				<0.009		
Пропазин	µg/l						<0.009				<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 52	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 101	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 138	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 153	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 180	µg/l						<0.001				<0.001		
PCB 194	µg/l						<0.001				<0.001		
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.064±0.016		0.095±0.018		0.078±0.017		0.052±0.015		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.2		1.9		2.1				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		2000		2000		5000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						900		300		660		

Станица:	Текија	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:			1991			
Шифра станице:	42085	Географска ширина[с.м.с]:										44 42 00			Година контроле квалитета воде:			2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:										22 25 27						
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:										Д			Просечан вишегодишњи протицај:			
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :			
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања		-	24.01.	21.02.	21.03.	03.05.	23.05.	14.06.	22.06.	12.07.	25.07.	09.08.	15.08.	26.09.				
Време узорковања		hh:mm	16:00	15:00	16:00	13:00	16:00	11:00	09:00	11:00	16:00	11:30	17:00	16:00				
Параметри протицаја																		
Водостај		cm																
Протицај		m ³ /s																
Температура																		
Температура воде		°C	1.9	2.7	7.0	14.7	20.6	15.7	21.1	24.5	26.8	25.4	23.8	19.5				
Температура ваздуха		°C	-6.0		6.0	21.8		14.6	28.0	25.0	33.8	27.2	30.1	19.7				
Органолептички показатељи																		
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																		
Провидност		mm	400	500	300	300	400	250	400	300	500	400	700	400				
Мутноћа		NTU		8	51	23	6		10		5		8	8				
Суспендоване материје		mg/l	4	19	44	13	5	34	8	5	3	4	8	5				
Кисеонични параметри																		
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	13.9	14.0	10.8	9.4	7.8	6.4	7.7	7.5	8.3	6.5	7.6	7.1				
Засићеност воде кисеоником		%	99	104	90	92	87	65	86	91	104	80	90	79				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																		
Алкалитет		mmol/l	4.4	5.7	3.7	3.5	3.3	2.9	3.3	2.9	3.1	3.4	3.0	3.3				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	219	337	232	186	225	177	208	184	223	173	176	219				
Слободни CO ₂		mg/l	4.8	9.2	4.4	3.9	3.1	0.0	3.5	0.0	4.0	0.0	2.2	4.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	0	0	0	0	0	9	0	10	0	6	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	268	351	225	219	202	178	200	159	187	194	180	200				
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	219	287	184	175	166	146	164	146	153	169	148	164				
pH, електропроводљивост растворени јони																		
pH		-	7.6	7.6	7.4	7.9	7.8		8.0		8.1		8.1	7.8				
Електропроводљивост		μS/cm	488	545	431	400	402	381	366	430	387	428	407	388				
Укупне растворене соли		mg/l	287	375	253	256	277	248	273	240	258	213	241	235				
Нутријенти-азот и његова једињења																		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.02	0.06	0.01	<0.01	0.05	0.07	0.05	0.07	0.03	0.06	0.03	0.14				
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	0.021	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	0.019	0.003	0.010	0.027				
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	2.34	2.02	1.97	1.83	1.20	1.64	1.30	1.38	1.10	1.07	0.60	0.10				
Органски азот (N)		mg/l	1.0	2.1	0.5	1.4	0.1		<0.1				0.5	0.7				
Укупни азот (N)		mg/l	3.3	4.2	2.5	3.2	1.5		1.4		1.2		1.1	1.0				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																		
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.078	0.016	0.055	0.040	0.023	0.040	0.042	0.057	0.047	0.059	0.040	0.047				
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l																
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.102	0.093	0.127	0.139	0.072	0.086	0.064	0.074	0.066	0.075	0.059	0.077				
Силикати																		
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	9	6	8	7	4		8	7	4	2	2	5				
Анорганске компоненте-Катјони																		
Натријум (Na ⁺)		mg/l	19.00		17.70	14.20	16.90	12.90	14.60	15.70	16.70	16.60	16.70	17.90				
Калијум (K ⁺)		mg/l	2.40		2.40	1.70	2.00	1.20	1.70	2.00	1.90	1.60	2.70	2.40				
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	61	61	63	61	59	49	51	51	64	49	49	55				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	16	45	18	8	19	12	19	14	15	12	13	20				
Анорганске компоненте-Анјони																		
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	15	25	21	15	18	12	15	17	18	21	18	19				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	39.0	40.0	37.0	32.0	29.0	32.0	34.0	29.0	16.0	13.0	35.0	30.1				
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l																
Сулфиди (S ²⁻)		mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l			2.01	1.28	0.26		0.50		0.07			0.28
Манган (Mn)	mg/l			0.07	0.06	0.05		0.04		<0.01			0.02
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.10	0.07	0.16	0.03		0.03		<0.02		0.03	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01		<0.01		<0.01		0.01	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l				17								
Бакар (Cu)	µg/l					4		55		52			28
Хром укупни (Cr)	µg/l					1		30		4			2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l			6		2		1					<1
Кадмијум (Cd)	µg/l			0.3		<0.2		<0.2		<0.2			<0.2
Жива (Hg)	µg/l			0.1	0.1	0.3		0.4		0.1			0.3
Никал (Ni)	µg/l			9		1		3		4			2
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				2	<1							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	9	24	2	<1		4		8		28	15
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	14	1	6	1	<1		1		1		2	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	1	<1		<1		3		1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2		<0.2		<0.2		0.4	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1		0.4		0.1		0.3	0.2
Никал(Ni)-растворени	µg/l	7	1	4	1	<1		2		2		6	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l			3.0		1.0							2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	3	2	1	<1		8		4		2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.7	2.2	1.9	1.9	2.5	2.1	3.2				4.0	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	3.8	3.9	4.0	3.2	4.4	3.7	3.4	2.4	4.7	2.3	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	9.6	18.1										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.7	0.2	1.9	3.8	2.2		2.2		2.1		2.5	2.0
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.069	0.058	0.081	0.073	0.070	0.079	0.074	0.064	0.032	0.049	0.047	0.055
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001					
β-НСН	µg/l							<0.001					
γ-НСН(Линдан)	µg/l							<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l							<0.001					
Хептахлор	µg/l							<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001					
Алдрин	µg/l							<0.001					
Ендрин	µg/l							<0.002					
DDE	µg/l							<0.002					
Диелдрин	µg/l							<0.002					
p.p'-DDD	µg/l							<0.002					
p.p'-DDT	µg/l							<0.002					
o.p'DDT	µg/l							<0.002					
Метоксихлор	µg/l							<0.003					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009					
Симазин	µg/l							<0.009					
Пропазин	µg/l							<0.009					
PCB													
PCB 28	µg/l							<0.001					
PCB 52	µg/l							<0.001					
PCB 101	µg/l							<0.001					
PCB 138	µg/l							<0.001					
PCB 153	µg/l							<0.001					
PCB 180	µg/l							<0.001					
PCB 194	µg/l							<0.001					
РАH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.062±0.017		0.146±0.022	0.064±0.016		0.053±0.015	0.075±0.017			0.094±0.018	0.023±0.013	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.0			2.0				2.0	
Хлорофил "а"	µg/l				1.52								
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				2000							15000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				500							1400	

Станица:	Текија	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					1991	
Шифра станице:	42085	Географска ширина[с.м.с]:							44 42 00					Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							22 25 27						
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д					Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања	-	28.09.	24.10.	31.10.	22.11.	30.11.	14.12.	21.12.							
Време узорковања	hh:mm	11:00	15:00	16:30	11:00	10:50	09:00	11:00							
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	19.2	15.6	14.5	9.0	8.8	8.4	7.0							
Температура ваздуха	°C	24.2	20.8	6.2	10.0	7.9	1.2	2.0							
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без							
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без							
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без							
Честице															
Провидност	mm	600	600	500	500	500	700	600							
Мутноћа	NTU		5			4	2								
Суспендоване материје	mg/l	3	3	2	2	8	1	3							
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.2	9.3	9.4	8.8	10.3	11.5	14.0							
Засићеност воде кисеоником	%	79	93	92	76	87	98	115							
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.4	3.5	4.2	4.2	3.3	3.4	3.2							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	203	216	232	238	231	212	221							
Слободни CO ₂	mg/l	4.0	6.6	2.6	0.0	1.4	2.6	0.0							
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	6	0	0	7							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	207	211	256	246	199	206	178							
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	169	173	210	212	163	169	158							
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-		7.8			8.2	8.1								
Електропроводљивост	μS/cm	452	433	486	532	497	434	474							
Укупне растворене соли	mg/l	290	256	307	307	301	313	283							
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.12	0.09	0.06	0.12	0.03	<0.01							
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.003	0.055	<0.003	0.003	0.025	0.029	<0.003							
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.37	0.80	1.63	1.64	0.30	0.90	1.92							
Органски азот (N)	mg/l		<0.1			0.9									
Укупни азот (N)	mg/l		1.0			1.4									
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.071	0.054	0.054	0.043	0.054	0.058	0.078							
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.065	0.074	0.062	0.080		0.102							
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	5	5	6	7	6	8							
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.70	18.10	19.30	23.00	23.50	16.70	16.90							
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.70	1.60	2.30	3.00	3.80	2.20	2.40							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63	64	67	71	62	60	64							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	14	16	15	19	15	15							
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20	8	18	29	31	15	20							
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	33.6	38.0	30.6	35.0	43.8	34.0	36.0							
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.36				0.29						
Манган (Mn)	mg/l		0.13				0.03						
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.03			0.06	0.04						
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.01			0.03	<0.01						
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		18				20						
Хром укупни (Cr)	µg/l		4				2						
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		1				<1						
Кадмијум (Cd)	µg/l		<0.2				<0.2						
Жива (Hg)	µg/l		0.1				<0.1						
Никал (Ni)	µg/l		6				16						
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		14			4	7						
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1			1	1						
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		1			1	<1						
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2			0.2	<0.2						
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1			0.1	<0.1						
Никал(Ni)-растворени	µg/l		2			5	15						
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		3.0				3.0						
Арсен (As)-растворени	µg/l		1			1	1	4					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.8	1.6		0.8	2.2		3.2					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.2	3.2	2.4	2.4	2.8	3.2	4.3					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.2			1.9	1.5						
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001			0.001	<0.001						
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.054	0.054	0.051	0.052	0.052	0.057	0.054					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001										
β-НСН	µg/l		<0.001										
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l		0.004										
Хептахлор	µg/l		<0.001										
Хептахлор-епоксид	µg/l		0.002										
Алдрин	µg/l		<0.001										
Ендрин	µg/l		<0.002										
DDE	µg/l		<0.002										
Диелдрин	µg/l		<0.002										
p,p'-DDD	µg/l		<0.002										
p,p'-DDT	µg/l		<0.002										
o,p'-DDT	µg/l		<0.002										
Метоксихлор	µg/l		<0.003										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009										
Симазин	µg/l		<0.009										
Пропазин	µg/l		<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001										
РСВ 52	µg/l		<0.001										
РСВ 101	µg/l		<0.001										
РСВ 138	µg/l		<0.001										
РСВ 153	µg/l		<0.001										
РСВ 180	µg/l		<0.001										
РСВ 194	µg/l		<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.024±0.010	0.074±0.017									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-												
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		15000										
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml		520										

Станица:	Брза Паланка	Растојање од ушћа [km]:	883.8										Година почетка рада:	1991
Шифра станице:	42090	Географска ширина[с.м.с]:	44 27 57										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:	22 27 16											
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	576527										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	26.01.	23.02.	23.03.	05.05.	25.05.	22.06.	27.07.	17.08.	28.09.	26.10.	30.11.	14.12.	
Време узорковања	hh:mm	09:30	10:00	09:00	10:30	09:00	12:30	09:00	09:00	10:00	09:00	13:30	12:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	1.7	3.0	6.7	14.6	20.1	21.5	26.8	23.2	18.8	16.2	8.8	8.3	
Температура ваздуха	°C	-6.9	9.0	12.2	18.2	13.8	29.0	20.9	28.2	18.0	13.9	5.8	5.9	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	500	200	300	500	400	500	1000	500	700	500	800	
Мутноћа	NTU		12	49	30	11	7	5	6	6	3	3	2	
Суспендоване материје	mg/l	22	20	49	38	15	6	2	3	1	3	3	2	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.6	14.5	13.3	8.6	8.0	7.9	7.0	6.6	9.0	8.2	9.5	11.2	
Засићеност воде кисеоником	%	89	107	111	83	88	90	88	77	98	83	80	93	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	7.7	6.3	3.5	3.6	3.5	3.2	3.4	3.0	3.4	3.5	3.3	3.4	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	224	236	215	216	237	216	192	166	196	227	227	199	
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	5.2	3.0	3.9	3.5	2.6	5.7	2.6	3.1	10.5	1.8	5.3	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	192	384	212	218	212	194	208	184	206	213	201	206	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	157	315	174	179	173	159	170	151	169	175	165	169	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.7	7.9	8.1	8.1	7.9	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	8.0	7.8	
Електропроводљивост	μS/cm	479	499	433	394	406	369	386	399	383	443	500	446	
Укупне растворене соли	mg/l	282	359	305	255	289	261	270	262	269	247	289	286	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.12	<0.01	<0.01	0.05	0.12	<0.01	0.03	0.10	0.18	0.08	0.12	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.017	<0.003	<0.003	0.019	0.016	0.018	0.020	0.017	0.018	0.026	0.027	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.42	1.86	2.23	1.62	1.60	1.25	1.00	1.30	0.50	1.00	0.30	1.10	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	0.1	1.3	0.1	0.1	0.1		0.4	<0.1	1.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	2.5	2.0	2.4	2.9	1.8	1.5	1.1		1.1	1.3	1.5	1.2	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.066	0.031	0.051	0.038	0.055	0.038	0.056	0.042	0.046	0.059	0.055	0.061	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.087	0.102	0.082	0.109	0.142	0.056	0.073	0.052	0.056	0.099	0.076	0.080	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9	8	9	7	4	7	6	2	4	4	6	6	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.40		15.20	14.20	16.80	14.50	16.00	16.80	17.90	18.10	23.00	17.70	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.70		1.60	1.90	2.00	1.50	1.90	2.70	2.40	1.70	3.30	2.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	69	61	57	60	56	65	45	55	69	65	59	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	16	15	18	21	19	7	13	14	14	16	13	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15	23	17	16		14	18	18	18	7	30	21	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	42.0	38.0	31.0	32.0		30.0	20.0	35.0	28.7	37.0	38.4	33.6	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.08	0.11	0.25	0.04	0.03	<0.02	<0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				1	<1							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	11	26	1	1	4	10	19	8	17	5	14
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	<1	2	<1	<1	1	1	1	<1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	6	<1	3	<1	<1	<1	3	1	<1	<1	2	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.4	0.2	<0.1	0.2	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	5	1	<1	2	2	8	1	1	6	4
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	2	2	1	<1	8	3	3	2	<1	<1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.2	2.6	1.9	2.0	2.5	3.5			2.1	1.1	2.3	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.0	3.3	3.8	4.8	3.5	4.6	2.5	2.7	3.5	2.4	3.0	3.6
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		5.1										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.0	1.7	2.0	2.1	2.3	3.2	3.6	2.2	1.8	2.4	2.5	1.0
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.071	0.062	0.073	0.071	0.069	0.026	0.032	0.046	0.055	0.032	0.052	0.053
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l						<0.001				<0.001		
β-НСН	µg/l						<0.001				<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l						<0.002				<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l						<0.001				0.007		
Хептахлор	µg/l						<0.001				<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l						<0.001				0.002		
Алдрин	µg/l						<0.001				<0.001		
Ендрин	µg/l						<0.002				<0.002		
DDE	µg/l						<0.002				0.002		
Диелдрин	µg/l						<0.002				<0.002		
p,p'-DDD	µg/l						<0.002				<0.002		
p,p'-DDT	µg/l						<0.002				<0.002		
o,p'-DDT	µg/l						<0.002				<0.002		
Метоксихлор	µg/l						<0.003				<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l						<0.009				<0.009		
Симазин	µg/l						<0.009				<0.009		
Пропазин	µg/l						<0.009				<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l						<0.001				<0.001		
РСВ 52	µg/l						<0.001				<0.001		
РСВ 101	µg/l						<0.001				<0.001		
РСВ 138	µg/l						<0.001				<0.001		
РСВ 153	µg/l						<0.001				<0.001		
РСВ 180	µg/l						<0.001				<0.001		
РСВ 194	µg/l						<0.001				<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.080±0.017	0.035±0.014		0.068±0.017	0.067±0.016	0.074±0.017		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1				1.9				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				5000				2200		8800		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				800				600		300		

Станица:	Радујевац	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	42095	Географска ширина[с.м.с]:							44 15 45						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							22 41 10							
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	26.01.	22.02.	22.03.	04.05.	24.05.	14.06.	21.06.	12.07.	26.07.	09.08.	16.08.	27.09.			
Време узорковања	hh:mm	11:20	11:00	12:00	11:00	12:30	14:00	13:00	14:00	13:00	14:00	13:00	11:30			
Параметри протицаја																
Водостај	cm															
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	2.3	1.5	6.4	16.2	19.8	17.2	19.7	26.0	26.6	27.2	25.8	18.3			
Температура ваздуха	°C	-5.0	7.0	16.8	20.0	30.0	25.0	28.5	28.9	31.8	25.8	27.8	16.5			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	600	500	350	300	800	150	500	200	180	300	130	500			
Мутноћа	NTU		8	52	24	9		10		5		9	5			
Суспендоване материје	mg/l	3			36	13	26	22	71		3	9	2			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.8	13.4	12.1	9.8	7.3	9.3	7.5	5.8	6.7	8.7	6.3	7.2			
Засићеност воде кисеоником	%	92	98	99	98	80	97	83	73	84	111	80	77			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	3.4	5.5	3.5	3.4	3.3	3.8	3.2	2.6	3.3	3.6	3.6	3.4			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	243			182	196	203	262	185	188	198	207	198			
Слободни CO ₂	mg/l	6.2	5.7	2.6	3.9	4.4	0.0	2.2	0.0	4.8	0.0	2.9	4.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	7	0	8	0	12	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	205	337	212	208	201	219	197	151	199	195	217	210			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	168	276	174	171	165	191	161	132	163	180	178	172			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.5	7.9	7.6	7.8	7.7		7.9		7.9		7.8	7.6			
Електропроводљивост	μS/cm	481	498	423	404	403	372	362	444	405	467	435	390			
Укупне растворене соли	mg/l	291			280	280	248	270	234	272	257	264	265			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02		0.16	<0.01	<0.01	0.02	0.05	0.08	0.20	0.05	0.15	0.07			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003		0.021	0.036	0.029	<0.003	0.013	<0.003	0.076	<0.003	0.025	0.026			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.43			1.31	1.10	1.48	1.40	1.38	2.00	1.67	0.70	0.80			
Органски азот (N)	mg/l	0.7			<0.1	0.9	0.4	0.6		0.6	<0.1	0.9	0.2			
Укупни азот (N)	mg/l	3.1			1.4	2.0	1.9	2.1	1.4	2.8	1.8	1.7	1.1			
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.101			0.063	0.050	0.049	0.083	0.097	0.098	0.116	0.082	0.266			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.117			0.093	0.093	0.111	0.092	0.219	0.122	0.141	0.110	0.287			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9			7		2		7	5	3	2	5			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.30			14.20	15.50	12.50	12.60	16.10	15.50	16.70	16.70	14.90			
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.70			1.80	1.90	1.30	1.90	1.90	2.20	1.70	2.40	2.30			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65			53	54	62	52	50	58	55	54	56			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19			12	15	12	19	14	10	14	18	14			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15			15	17	12	16	14	21	19	24	19			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	43.0			30.0	35.0	28.0	27.0	35.0	28.0	18.0	39.0	53.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.38				0.53	1.27	0.46	3.17	0.15	0.44	0.37	0.56
Манган (Mn)	mg/l	0.03			0.05	0.03		0.02	0.17	0.02		0.06	<0.01
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09			0.06	0.03	0.20	0.09	<0.02	0.10	0.20	0.03	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02			0.01	<0.01	0.08	<0.01	0.03	0.01	0.07	0.01	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l				16			14		15			
Бакар (Cu)	µg/l	8			29	11	56	4		4	32	12	19
Хром укупни (Cr)	µg/l				6	1	5	1	14	1	33	16	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3			12	2	7	2	6	1	1	1	6
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.2			0.4	0.2	0.9	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l	0.1			0.1	0.2	0.3	0.4	<0.1	0.1	1.1	1.3	0.1
Никал (Ni)	µg/l	2			17	6	6		5	1	3	14	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					1				2		1	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6			21	2	26	4	200	3		1	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	4			<1	1	2	<1	1	<1	1	1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1			5	<1	1	<1	5	1	<1	<1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2			0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1			<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1		0.4	0.4	0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1			1	1	8	2		1	3	1	4
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	3.0			7.0	3.0			7.0	1.0		2.0	
Арсен (As)-растворени	µg/l	2			4	1	9	1	3	1	2	1	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	5.3	2.0	2.3	3.0	1.6		3.8	1.7	1.0	1.3		2.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	6.2	3.9	4.2	4.0	2.6	3.5	4.6	2.3	2.8	2.2	2.3	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l				11.9	10.4							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.5			2.8	1.0	4.2	5.7	3.9	2.0	2.3	4.1	3.1
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005			<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.072			0.081	0.075	0.102	0.077	0.060	0.065	0.051	0.052	0.073
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		0.003		<0.001		<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003			<0.003	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009			<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009			<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009			<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.081±0.017			0.062±0.016	0.040±0.015	0.081±0.018	0.114±0.020	0.133±0.022	0.038±0.014	0.090±0.018	0.051±0.015	0.105±0.019
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.1	2.3	2.0	1.9		1.9		2.1		2.1	
Хлорофил "а"	µg/l				0.99					1.07			0.16
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		8800	15000		240000				<2000		8800	8800
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		16000	1320		11000				35800		6200	3420

Станица:	Радујевац	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					1965		
Шифра станице:	42095	Географска ширина[с.м.с]:							44 15 45		Година контроле квалитета воде:					2006
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							22 41 10							
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Редни број узорковања у 2006.години																
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
Датум узорковања	-	28.09.	25.10.	31.10.	22.11.	29.11.	13.12.	21.12.								
Време узорковања	hh:mm	14:00	12:00	14:00	14:00	11:00	12:30	15:30								
Параметри протицаја																
Водостај	cm															
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	19.3	16.5	14.5	9.2	8.8	7.7	7.0								
Температура ваздуха	°C	16.2	24.0	10.0	10.0	7.2	7.0	1.6								
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без								
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без								
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без								
Честице																
Провидност	mm	400	600	500	500	500	1000	500								
Мутноћа	NTU		6			2	6									
Суспендоване материје	mg/l	1	1	2	3	3	3	25								
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.6	9.5	12.8	9.7	9.6	8.9	9.3								
Засићеност воде кисеоником	%	115	102	126	84	83	73	84								
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	4.4	3.6	3.9	3.9	3.4	3.3	3.0								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	263	219	254	240	229	204	221								
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	11.4	3.1	0.0	1.6	4.8	0.0								
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	7	0	0	6								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	268	219	239	224	204	201	186								
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	220	179	196	195	168	165	152								
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-		7.8			7.9	7.7									
Електропроводљивост	μS/cm	493	458	539	530	443	451	485								
Укупне растворене соли	mg/l	366	300	359	324	319	272	276								
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.14	0.12	0.08	0.11	0.26	0.01								
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.023	<0.003	0.004	0.027	0.014	<0.003								
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.45	0.80	3.93	2.02	0.90	0.90	3.21								
Органски азот (N)	mg/l	0.1	0.8	0.5	0.1	0.5	0.2									
Укупни азот (N)	mg/l	1.6	1.8	4.5	2.2	1.6	1.4									
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	1.480	0.087	0.090	0.074	0.080	0.257	0.271								
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	1.485	0.092	0.101	0.093	0.111	0.259	0.400								
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	4	14	6	6		7								
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.80	19.20	22.00	22.00	24.00	18.10	16.70								
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	2.90	4.90	2.90	2.90	1.80	2.40								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	74	60	62	70	69	65	67								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19	17	24	16	14	10	13								
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	18	21	21	28	30	21	19								
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	31.8	39.0	54.9	30.0	40.8	41.0	34.0								
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.32		0.16	0.20		0.15	1.12					
Манган (Mn)	mg/l	0.02		0.02	0.07		<0.01	0.08					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	0.03	0.03	0.02	0.06	0.03	0.05					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.02	0.01	0.07	0.02	<0.01	0.06					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	22			38		21	96					
Хром укупни (Cr)	µg/l	3			33		3	2					
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	1			<1		4	3					
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.3			<0.2		<0.2	0.2					
Жива (Hg)	µg/l	<0.1		<0.1	0.6		<0.1	<0.1					
Никал (Ni)	µg/l	3			6		3	5					
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10	16	7		10	9						
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	<1		<1	2	1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1		6	2	<1					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	<0.2		0.2	<0.2						
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1	<1		2	2						
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	1.0			4.0		2.0	4.0					
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	3	<1		2	3	3					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	1.9		3.2	2.2	2.3	0.9					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.9	3.1	2.6	3.8	2.6	2.8	3.0					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	<0.4	3.5	1.8	5.3	2.0	2.0						
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.054	0.279	0.047	0.055	0.049	0.058	0.056					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
β-НСН	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l		0.011			0.002	0.004						
Хептахлор	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
Алдрин	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
Ендрин	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
DDE	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
Диелдрин	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
p,p'-DDD	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
p,p'-DDT	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
o,p'-DDT	µg/l		<0.002			<0.002	<0.002						
Метоксихлор	µg/l		<0.003			<0.003	<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009			<0.009	<0.009						
Симазин	µg/l		<0.009			<0.009	<0.009						
Пропазин	µg/l		<0.009			<0.009	<0.009						
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РСВ 52	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РСВ 101	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РСВ 138	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РСВ 153	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РСВ 180	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РСВ 194	µg/l		<0.001			<0.001	<0.001						
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.070±0.017	0.049±0.015	0.080±0.017		0.075±0.017	0.028±0.013	0.090±0.018					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-					2.1	2.1						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		38000				2200						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		220				90						

Станица:	Мартонош	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1968	
Шифра станице:	94010	Географска ширина[с.м.с]:						46 06 52						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]:						20 05 13							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	12.01.	18.01.	15.02.	09.03.	22.03.	04.04.	19.04.	11.05.	17.05.	07.06.	21.06.	11.07.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	13:00	13:00	14:30	12:00	13:30	13:00	14:50	13:00	15:30	13:30	11:45		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	363	217	184		551	677	936	796	683	592	688	267		
Протицај	m ³ /s	1450	814	521	1450	1920	2280	3500	2880	2470	1850	2420	1100		
Температура															
Температура воде	°C	2.2	2.0	0.6	3.8	5.1	9.6	12.2	16.6	17.8	14.5	22.7	24.2		
Температура ваздуха	°C														
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	160	150	400	80	100	80		400	400	70	250	180		
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	102	67	16	176	94	210	66	23	6	229	43	129		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.8	12.3	10.5	11.9	10.6	9.5	7.9	8.0	7.1	8.2	7.4	5.6		
Засићеност воде кисеоником	%	85	89	73	90	84	83	74	83	75	80	87	67		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.8	3.7	4.3	2.7	2.8	2.5	2.2	2.6	2.9	2.2	2.6	3.0		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	203	220	263	182	185	154	161	159	188	142	163	174		
Слободни CO ₂	mg/l	2.1	2.7	3.4	2.3	2.9	1.7	1.8	2.5	12.2	1.7	3.1	1.8		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	168	224	261	164	169	153	137	157	176	136	158	185		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	138	184	214	134	139	124	112	129	144	111	129	152		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.7	7.6	7.4	8.0	7.6	7.8	7.9	7.8	7.5	7.8	7.8	7.7		
Електропроводљивост	μS/cm	391	505	771	449	430	357	329	386	459	336	392	443		
Укупне растворене соли	mg/l	254	320	454	312	302	239	219	251	281	233	263	303		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.40	0.33	0.79	0.29	0.17	0.14	0.15	0.17	0.12	0.18	0.23	0.17		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.040	0.014	0.028	0.019	0.018	0.019	0.018	0.008	0.017	0.019	0.028	0.016		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.79	1.95	1.98	1.75	1.70	1.26	1.09	0.70	0.69	0.87	0.65	0.95		
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.068	0.085	0.089	0.069	0.073	0.041	0.040	0.031	0.048	0.041	0.041	0.077		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l									0.067	0.050	0.056			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.332	0.152	0.144	0.225	0.188	0.230	0.129	0.072	0.097	0.158	0.137	0.181		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	26.30	42.60	59.50	31.50	33.20	21.60	17.60	21.80	29.80	21.60	22.80	35.50		
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.20	5.20	4.90	2.80	2.80	1.90	1.40	2.60	3.60	1.60	2.90	4.10		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	59	76	52	52	43	43	47	53	42	48	52		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	17	18	13	13	12	13	10	14	9	11	11		
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	32	41	70	36	34	24	20	24	31	25	24	40		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	56.0	70.0	76.0	57.0	63.0	51.0	45.0	50.0	51.0	39.0	50.0	59.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l									0.47	4.96	1.67	4.70
Манган (Mn)	mg/l									0.03	0.27	0.10	0.27
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.31	0.14	0.06	0.70	0.33	0.20		0.16	0.02	0.07	0.04	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	0.02	0.12	0.23	0.03	0.02		<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l									16	10		
Бакар (Cu)	µg/l									7	17		34
Хром укупни (Cr)	µg/l									1	6		28
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l									2	13		83
Кадмијум (Cd)	µg/l									<0.2	0.7		0.3
Жива (Hg)	µg/l					0.1				0.3	0.3	0.2	<0.1
Никал (Ni)	µg/l									2	6	2	12
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			2	75		74				10	4	5
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	13	4	1	17	11	2		2	2	1	1	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3	3	2	6	<1	1		1	1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1							<1		<1	1.0	<1
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	1	<1	11	1	<1		<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1		0.1	0.1	<0.1			<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	6	2	1	4	1	2		7	2	1		2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l										3.0	2.0	11.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	3	1	2	4	1		1	2	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	1.2	1.4	3.0	2.1	2.7	1.0	1.8	1.1	1.1	1.9	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.2	5.1	3.7	8.6	6.8	6.0	5.9	5.1	4.7	6.3	5.6	8.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		15.0	17.0		21.0				15.0			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		6.1	3.2		3.4		2.0		4.9		2.5	
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.04	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.09
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.093	0.085	0.046	0.153	0.190	0.109	0.113	0.073	0.078	0.077	0.078	0.050
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001		0.001		<0.001		<0.001		0.004	
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
Ендрин	µg/l		0.007	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
DDE	µg/l		0.019	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009	
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009	
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009	
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.128±0.021	0.150±0.022		0.172±0.023		0.046±0.015		0.087±0.018		0.111±0.019	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.0	2.2		1.8		2.2		2.0		2.0	
Хлорофил "а"	µg/l			4.74				9.47					2.37
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		38000	240000		240000		240000		38000		240000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml		660	2200		500		2500		1400		30000	

Станица:	Мартонош	Растојање од ушћа [km]:											Година почетка рада:	1968
Шифра станице:	94010	Географска ширина[с.м.с]: 46 06 52											Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]: 20 05 13												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Д											Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	19.07.	03.08.	16.08.	06.09.	20.09.	03.10.	18.10.	07.11.	15.11.	05.12.	18.12.		
Време узорковања	hh:mm	11:30	12:30	14:00	14:00	11:30	13:00	14:00	14:40	13:30	11:00	13:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	208	198	254	291	171	163	149	176	208	155	165		
Протицај	m ³ /s	663	456	710	1110	550	426	320	436	662	499	374		
Температура														
Температура воде	°C	24.8	26.6	23.0	20.3	19.8	19.8	15.8	8.8	7.3	6.4	4.9		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	120	360	<50	70	210	400	230	340	120	400	320		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	74	12	84	98	24	16	18	29	52	19	13		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.3	7.1	7.8	8.3	8.5	11.6	10.0	10.7	10.9	10.5	11.0		
Засићеност воде кисеоником	%	113	89	92	93	94	128	102	92	90	85	87		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.2	3.1	2.9	2.7	3.1	3.4	3.4	3.2	2.7	3.2		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	182	201	191	170	172	205	214	221	197	178	205		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.1	3.8	2.0	2.2	0.0	1.7	1.6	1.9	1.4	1.2		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	184	193	191	175	163	162	205	205	193	166	195		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	151	158	157	143	134	156	168	168	158	136	160		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.2	8.1	8.0	7.7	8.1	8.3	8.1	7.9	7.9	7.9	7.9		
Електропроводљивост	μS/cm	461	515	485	431	412	495	570	607	584	429	578		
Укупне растворене соли	mg/l	352	349	339	306	293	335	379	406	373	287	344		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.23	0.14	0.25	0.09	0.32	0.16	0.20	0.26	0.50	0.28	0.18		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.030	0.016	0.035	0.016	0.016	0.015	0.019	0.018	0.032	0.025	0.028		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.79	0.70	0.86	0.85	0.84	0.71	0.85	1.34	1.18	1.30	1.53		
Органски азот (N)	mg/l			<0.1				<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l			1.1				1.1						
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.033	0.094	0.051	0.049	<0.005	0.034	0.012	0.060	0.072	0.076		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.036	0.067	0.139	0.200	0.072	0.028	0.070	0.030	0.066	0.079	0.099		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.268	0.173	0.338	0.259	0.176	0.119	0.159	0.124	0.178	0.107	0.128		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	34.80	43.60	44.60	38.10	33.00	45.20	53.00	58.20	53.70	31.70	43.90		
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.10	3.00	3.70	4.40	3.10	4.40	4.20	5.20	4.40	5.50	3.40		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55	57	58	52	53	61	63	66	62	53	63		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	14	11	10	10	13	14	14	10	11	12		
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	43	57	50	47	43	64	70	78	78	43	63		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	61.0	64.0	59.0	48.0	51.0	54.0	64.0	66.0	59.0	54.0	67.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	2.37	0.58	2.40	4.23	0.88	0.36	0.48	0.53	1.92	0.77	0.42	
Манган (Mn)	mg/l	0.16	0.09	0.16	0.22	0.08	0.06	0.06	0.06	0.16	0.04	0.03	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.11	<0.02	0.13	0.09	0.04	0.06	0.09	0.04	0.13	0.06	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	22	54	27	53	25	45		32	20	41	17	
Хром укупни (Cr)	µg/l	6	11	6	7	5	7	6	7	5	3	3	
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	6	2	18	6	4	3		3	3	4	1	
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.3	<0.2	0.2	0.3		0.2	<0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	
Жива (Hg)	µg/l	1.1		0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	
Никал (Ni)	µg/l	3	4	5	81	2	11	1	39	3	4	1	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	9											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1		14	7	16	14	58	27	11	20	5	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1		2	<1	3	<1	5	5	1	2	2	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	1.0	<1	1.0	<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2		2	2	2	3	5			2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		0.2	0.2	0.7	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	0.5	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1		0.2		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1		2	51	<1	4	1	2	4	<1	1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	5.0	3.0	3.0	4.0	4.0	2.0	
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		4	2	2	2	3	3	1	3	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
БПК-5	mg/l	4.7	2.9	2.2	3.2	2.7	2.0	2.8	3.5	2.4	1.2	1.0	
ХПК _{Cr}	mg/l	6.6	4.7	5.7	8.3	3.6	4.9	5.1	4.4	4.9	3.4	2.9	
ХПК _{Mn}	mg/l											15.0	
ТОС	mg/l	4.5		3.5						1.5			
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.05	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005											
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.006	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.065	0.064	0.088	0.091	0.052	0.054	0.079	0.048	0.037	0.074	0.038	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001		0.004		<0.001		0.010		0.003			
Хептахлор	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		0.003		0.003			
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
DDE	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009			
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009			
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009			
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РСВ 52	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РСВ 101	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РСВ 138	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РСВ 153	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РСВ 180	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РСВ 194	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.104±0.019		0.128±0.020		0.094±0.018		0.178±0.023		0.143±0.021		0.080±0.017	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.3		2.1		2.2		2.3		2.1		2.2	
Хлорофил "а"	µg/l	137.42											
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000		240000		240000		240000		240000		38000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml	5350		67200		17300		20000		7300		760	

Станица:	Падеј	Растојање од ушћа [km]:	105.4										Година почетка рада:	1980
Шифра станице:	44025	Географска ширина[с.м.с]:	45 48 42										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]:	20 09 18											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	143210										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	18.01.	21.03.	19.04.	22.05.	21.06.	26.07.	16.08.	07.09.	18.10.	22.11.	18.12.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	13:30	15:00	15:00	15:00	14:00	15:15	13:00	11:00	12:30	14:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	273	519	859	481	641	262	288	278	230	283	244		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	2.0	4.6	12.4	19.8	23.6	27.7	23.3	20.8	15.8	7.6	5.1		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	120	110		400	400	230	300	170	240	150	400		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	126	176	36	76	10	31	66	100	32	66	6		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	10.5	8.6	7.1	8.3	8.7	7.8	8.0	9.4	10.4	10.8		
Засићеност воде кисеоником	%	87	81	81	78	99	112	92	90	95	87	85		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.9	2.9	2.3	3.4	2.5	3.4	3.2	2.7	3.4	2.3	3.2		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	207	226	159	198	155	203	203	179	217	160	198		
Слободни CO ₂	mg/l	3.2	2.2	1.7	2.0	2.7	0.0	3.4	2.6	1.6	1.2	1.3		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	237	179	137	205	153	185	193	162	206	143	192		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	194	147	113	168	126	170	158	133	169	117	158		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.6	7.9	7.9	7.6	7.8	8.2	8.0	7.8	8.0	7.9	7.8		
Електропроводљивост	µS/cm	500	452	333	532	379	514	501	412	572	387	577		
Укупне растворене соли	mg/l	324	327	223	311	247	358	338	283	378	253	355		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.28	0.23	0.16	0.23	0.28	0.18	0.24	0.20	0.22	0.53	0.19		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.032	0.018	0.020	0.023	0.022	0.026	0.036	0.007	0.019	0.032	0.035		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.88	1.48	1.07	0.66	0.52	0.82	0.99	1.00	0.76	1.25	1.48		
Органски азот (N)	mg/l							<0.1		0.2				
Укупни азот (N)	mg/l							1.4		1.2				
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.100	0.077	0.034	0.046	0.034	0.022	0.120	0.040	0.017	0.039	0.111		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.208	0.226	0.139	0.215	0.089	0.134	0.277	0.189	0.134	0.200	0.162		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	42.60	32.20	17.10	39.40	22.10	33.50	44.10	29.80	53.30	24.60	44.90		
Калијум (K ⁺)	mg/l	5.20	2.80	1.40	4.50	3.60	3.80	3.90	3.90	4.20	3.00	4.00		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	57	45	57	47	62	58	54	63	48	63		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16	20	11	13	9	12	14	11	15	10	10		
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	39	25	21	41	23	52	51	44	65	41	63		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	64.0	62.0	45.0	59.0	49.0	60.0	61.0	50.0	65.0	49.0	67.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.24			0.15	0.14	<0.02		0.14	0.03		0.10	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01			<0.01	0.02	0.01		<0.01	<0.01		0.04	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6				4	4						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1			3	1	1		5	7		33	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1			2	<1	1		1	1		2	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l							1.0	<1				
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1			<1	<1	<1		2	2		2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2			<0.2	<0.2	<0.2		0.3	<0.2		0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l											0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1			6	<1	1		28	4		4	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1			2	1	1		3	4		3	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	2.1	2.3	1.8	2.8	3.9	2.3	2.8	3.3	3.3	3.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.7	8.9	5.9	6.2	5.5	5.6	5.5	5.9	5.5	5.0	4.3	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.4		2.6		1.7		4.2			
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.03	0.02	0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					0.007							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.003	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.095	0.132	0.103	0.083	0.080	0.071	0.089	0.089	0.086	0.061	0.068	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009			
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009			
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 52	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 101	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 138	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 153	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 180	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 194	µg/l			<0.001							<0.001			
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.110±0.019							0.112±0.020			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		2.2		2.0		2.2				
Хлорофил "a"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			21000		15000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			300		3000								

Станица:	Нови Бечеј	Растојање од ушћа [km]:	65		Година почетка рада:	1967							
Шифра станице:	44030	Географска ширина[с.м.с]:	45 35 06		Година контроле квалитета воде:	2006							
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]:	20 08 30										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л		Просечан вишегодишњи протицај:								
		Површина слива до станице[km ²]:	145415		Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	21.03.	19.04.	22.05.	21.06.	26.07.	16.08.	07.09.	18.10.	21.11.	18.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:30	15:30	10:00	16:30	16:30	15:00	10:00	11:00	10:00	11:30	16:00	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	303	462	809	442	570	323	315	275	293	313	303	
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	1.9	4.7	12.2	19.6	23.2	28.4	23.0	20.7	16.0	7.7	5.2	
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	200	100		400	320	240	400	150	240	150	400	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	43	161	49	64	14	34	20	109	14	74	8	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	10.8	7.9	7.1	7.2	10.8	8.2	7.6	7.6	10.3	10.0	
Засићеност воде кисеоником	%	86	84	74	78	85	141	96	85	77	86	79	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.8	2.7	2.2	3.4	2.6	3.2	3.2	2.6	3.3	2.5	3.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	206	225	149	191	161	199	188	179	216	163	203	
Слободни CO ₂	mg/l	3.4	2.6	1.3	2.1	3.1	0.0	3.5	2.9	1.9	1.6	1.7	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	230	164	134	205	160	169	192	158	201	153	197	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	189	134	110	168	131	160	158	130	165	125	162	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.6	7.9	7.9	7.5	7.8	8.3	8.0	7.8	8.0	7.9	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	500	443	333	507	380	489	494	421	572	414	579	
Укупне растворене соли	mg/l	391	327	233	315	275	347	346	291	372	271	355	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.33	0.27	0.19	0.18	0.34	0.19	0.22	0.25	0.24	0.42	0.13	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.031	0.018	0.020	0.022	0.019	0.026	0.034	0.003	0.016	0.034	0.036	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.68	1.63	1.01	0.74	0.65	0.80	0.89	1.00	0.59	1.27	1.45	
Органски азот (N)	mg/l							<0.1		<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l							1.2		0.9			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.091	0.071	0.036	0.050	0.050	0.026	0.085	0.048	0.019	0.040	0.086	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.075					0.103	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.191	0.228	0.141	0.217	0.152	0.138	0.234	0.192	0.130	0.211	0.132	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	36.20	32.20	17.10	42.70	22.60	32.30	46.00	30.50	53.30	30.10	44.90	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.80	2.80	1.50	4.00	3.60	3.20	4.10	3.90	5.00	3.60	4.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	55	42	55	47	62	58	52	59	50	61	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	21	11	13	11	11	11	12	17	10	12	
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	40	33	21	39	23	49	48	46	65	46	60	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	67.0	62.0	45.0	57.0	50.0	60.0	62.0	49.0	66.0	53.0	65.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l				1.72	1.70	1.24	0.58	4.51	0.33	2.06	0.44	
Манган (Mn)	mg/l				0.14	0.08	0.12	0.04	0.19	0.09	0.15	0.04	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23			0.17	0.14	0.02		0.18	0.04		0.10	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01			<0.01	0.02	<0.01		<0.01	<0.01		0.03	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l				58								
Бакар (Cu)	µg/l				7	38	57	54	56	55	36	35	
Хром укупни (Cr)	µg/l				2	4	11	5	11	8	5	4	
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l				4	7	3	1	6	1	4	2	
Кадмијум (Cd)	µg/l				<0.2	0.7	<0.2	0.2	0.3	<0.2	0.3	<0.2	
Жива (Hg)	µg/l				0.6	0.3	0.3	<0.1	0.2	<0.1	0.9	<0.1	
Никал (Ni)	µg/l				4	14	4	25	10	15	8	6	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	3				5	3						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1			1	1	1		4	5		32	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1			1	<1	1		1	1		2	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l							1.0	<1				
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1			<1	<1	<1					1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2			<0.2	<0.2	<0.2		0.3	<0.2		<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l											<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1			5	1	1			2		2	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l				2.0	3.0	7.0	4.0	4.0	2.0	4.0	3.0	
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1			1	1	1		1			3	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	2.3	1.6	1.6	2.2	1.9	2.5	2.8	5.3	3.9	4.9	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	6.0	8.4	6.1	6.6	5.3	5.3	4.4	6.7	5.5	6.1	5.2	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.8		2.5		1.0					
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					0.008							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.087	0.114	0.102	0.078	0.080	0.075	0.080	0.104	0.085	0.065	0.065	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001									
РСВ 52	µg/l			<0.001									
РСВ 101	µg/l			<0.001									
РСВ 138	µg/l			<0.001									
РСВ 153	µg/l			<0.001									
РСВ 180	µg/l			<0.001									
РСВ 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.086±0.018		0.128±0.021		0.100±0.019		0.172±0.023			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1		2.0		2.1		2.1			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			96000		240000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			800		10000				30000			

Станица:	Жабалъ	Растојање од ушћа [km]:	37	Година почетка рада:	1980								
Шифра станице:	94035	Географска ширина[с.м.с]:	45 23 52	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]:	20 13 02										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	10.01.	02.03.	06.06.	05.07.	01.08.	05.09.	02.10.	06.11.	04.12.			
Време узорковања	hh:mm	11:30	11:30	10:00	10:15	10:00	10:00	10:45	10:30	11:00			
Параметри протицаја													
Водостај	cm	430	438	554	459	77	319	68	58	80			
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	2.4	2.2	15.8	24.2	28.4	20.2	19.2	9.9	7.7			
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице													
Провидност	mm	90	100	90	60	400	70	300	350	400			
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	170	100	165	141	26	133	19	11	20			
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.2	11.6	8.5	4.7	5.3	8.0	7.1	7.7	8.0			
Засићеност воде кисеоником	%	89	84	86	57	70	89	77	68	67			
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.5	3.0	2.1	3.6	3.2	3.0	3.0	3.5	2.6			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	187	185	157	186	210	183	192	230	163			
Слободни CO ₂	mg/l	1.2	6.2	1.9	3.7	2.4	1.9	1.5	1.1	2.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	149	181	130	222	195	182	185	213	160			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	122	149	106	182	160	150	152	175	132			
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.6	7.6	7.9	7.6	7.8	7.8	7.9	7.8	7.6			
Електропроводљивост	µS/cm	356	497	347	518	510	456	455	603	401			
Укупне растворене соли	mg/l	235	349	236	317	362	328	331	419	264			
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.30	0.42	0.13	0.12	0.56	0.16	0.17	0.18	0.26			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.021	0.004	0.005	0.029	0.027	0.017	0.014	0.029			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.54	1.58	0.88	0.78	0.74	1.31	0.51	0.75	1.08			
Органски азот (N)	mg/l					<0.1							
Укупни азот (N)	mg/l					1.4							
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.070	0.023	0.040	0.078	0.094	0.076	0.024	0.008	0.046			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.246	0.211	0.206	0.099	0.200	0.233	0.117	0.128	0.163			
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	25.50	38.70	23.30	41.10	33.00	30.20	40.10	58.20	29.30			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.10	3.60	3.00	3.70	3.20	5.30	3.50	6.00	4.10			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48	54	42	55	62	57	56	67	49			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16	12	13	12	13	10	13	15	10			
Анорганске компоненте-Ањони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	30	43	25	34	52	46	54	75	42			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	49.0	55.0	40.0	49.0	61.0	55.0	58.0	73.0	53.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.28	0.16		0.13	0.15	0.15	0.04	0.10	0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.04		0.04	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.03			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	4	3		7								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	6		1		3	9	8	21			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1		<1		<1	1	8	1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1		<1			1.0						
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		<1		2	3	3	2			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2		0.2	0.3	0.2	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.4							0.8			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	2		1		39	2	5	4			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1		1		2	2	3	3			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	2.4	1.4	1.4	1.0	2.8	2.9	3.1	2.6			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	9.3	8.3	5.9	9.0	4.0	7.5	4.2	6.3	4.8			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					3.3							
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.05	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.002	<0.001	0.005	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.103	0.072	0.079	0.100	0.068	0.110	0.063	0.057	0.082			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.100±0.019		0.176±0.023					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.9		2.1							
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			38000				240000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			4000				7400					

Станица:	Тител	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1968	
Шифра станице:	44040	Географска ширина[с.м.с]:							45 11 52						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]:							20 19 07							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	10.01.	23.01.	13.02.	23.02.	02.03.	05.04.	10.04.	16.05.	30.05.	06.06.	26.06.	05.07.			
Време узорковања	hh:mm	10:00	15:00	15:00	10:30	16:00	15:30	15:30	15:00	15:00	16:00	10:30	15:00			
Параметри протицаја																
Водостај	cm	414	232	154	307	436	640	774	647	466	563	545	462			
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	2.6	1.2	0.8	2.5	2.4	9.8	10.5	18.7	19.0	17.5	24.5	24.4			
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	100	400	400	400	100	70	100	400	200	230	250	60			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	134	21	22	7	107	148	56	5	40	47	108	147			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.1	12.9	11.1	10.8	11.7	9.2	7.9	8.1	7.1	8.6	6.8	4.4			
Засићеност воде кисеоником	%	89	91	77	79	85	81	71	87	77	91	82	53			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	2.4	3.7	4.3	4.3	3.2	2.3	2.3	2.8	2.9	2.2	2.9	3.1			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	170	219	262	267	191	164	133	173	183	150	170	174			
Слободни CO ₂	mg/l	1.4	3.6	8.3	10.3	4.0	2.1	2.5	1.0	2.5	2.0	2.2	3.5			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	149	226	262	262	195	143	140	173	179	137	178	190			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	122	185	214	215	160	117	115	141	147	112	146	156			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.6	7.7	8.1	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.9	7.6	7.6			
Електропроводљивост	μS/cm	360	538	725	723	512	364	346	414	492	356	411	467			
Укупне растворене соли	mg/l	242	353	433	473	341	247	223	256	327	239	277	300			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.51	0.53	0.60	0.64	0.67	0.61	0.18	0.32	0.23	0.14	0.14	0.12			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.030	0.024	0.033	0.026	0.021	0.022	0.009	0.035	0.025	0.020	0.005			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.53	1.85	1.58	2.55	1.59	1.22	1.03	0.56	0.93	0.89	0.62	0.79			
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.061	0.109	0.098	0.097	0.036	0.053	0.045	0.038	0.080	0.051	0.026	0.088			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l								0.062	0.082	0.068	0.043				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.125	0.187	0.147	0.163	0.205	0.200	0.076	0.092	0.159	0.210	0.050				
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	27.00	44.60	50.60	59.50	38.70	22.60	20.10	22.60	32.80	24.80	27.60	31.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.20	5.00	4.20	4.40	3.70	1.60	1.90	2.50	3.90	2.00	4.10	2.90			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	46	61	76	70	55	47	44	50	53	43	52	52			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	16	18	23	13	11	5	12	13	11	9	11			
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	29	42	58	70	45	23	21	27	39	27	26	30			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	47.0	72.0	71.0	75.0	60.0	52.0	45.0	49.0	53.0	44.0	55.0	50.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l										2.14	5.15	4.54
Манган (Mn)	mg/l										0.06	0.10	0.12
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.35	0.14	0.03	0.03	0.06	0.21		0.16	0.16	0.43	0.21	0.14
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	0.10	0.11	0.04	0.01		0.01	0.02	0.02	0.05	0.03
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l										45		
Бакар (Cu)	µg/l										9	47	32
Хром укупни (Cr)	µg/l										38	9	20
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l										6	14	42
Кадмијум (Cd)	µg/l										0.2	0.7	3.0
Жива (Hg)	µg/l										0.2	0.3	0.3
Никал (Ni)	µg/l										3	26	10
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	18	<1			7	81				5	15	8
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	1	11	3	12	2		2	2	1	2	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	2	3	1	1		1	1	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1					<1			1.0	<1	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.2		0.3	0.4			0.6	<0.1			0.3
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	<1	2	2	2	1		1	12	1	5	<1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l										1.0	5.0	5.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1		1	1	1		1	2	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	1.8	2.0	1.9	2.2	1.3	1.4	1.3	2.3	1.4	6.1	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.8	4.7	3.9	4.2	7.2	8.5	6.4	5.5	5.5	4.6	6.3	8.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.4		2.2		4.6	3.3		4.7		3.2		6.2
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.04	0.04	0.03	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.04	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.003	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.007
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.098	0.089	0.051	0.076	0.090	0.103	0.112	0.071	0.070	0.083	0.090	0.100
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
Хептахлор	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		
DDE	µg/l	<0.002		<0.002		0.006	<0.002		<0.002		<0.002		
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003		<0.003	<0.003		<0.003		<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 52	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 101	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 138	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 153	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 180	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 194	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l						0.260±0.027				0.129±0.021	0.080±0.017	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.8		1.9		2.2	2.0		2.0		2.1		2.0
Хлорофил "а"	µg/l			5.92		3.55	7.90						
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	38000					240000		38000		240000		240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	8000					70000		1000		15500		20000

Станица:	Тител	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1968	
Шифра станице:	44040	Географска ширина[с.м.с]:						45 11 52						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]:						20 19 07							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања	-	25.07.	01.08.	14.08.	05.09.	18.09.	02.10.	10.10.	06.11.	13.11.	04.12.	25.12.			
Време узорковања	hh:mm	10:00	15:00	09:00	15:00	15:40	15:20	16:00	15:30	15:30	16:00	10:00			
Параметри протицаја															
Водостај	cm	176	166	362	339	188	168	161	150	185	166	154			
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	27.2	29.2	23.0	20.7	19.3	19.3	19.1	10.2	8.3	6.7	4.2			
Температура ваздуха	°C														
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	220	400	400	70	400	370	400	350	220	350	>400			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	33	12	20	118	80	15	20	20	33	19	<1			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.4	5.6	6.3	7.3	7.9	7.2	7.4	8.2	11.0	8.5	8.4			
Засићеност воде кисеоником	%	82	74	75	82	86	79	81	73	93	69	64			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.2	3.2	3.4	2.8	2.7	2.9	3.2	3.5	3.6	2.5	3.4			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	204	206	219	184	170	185	203	221	227	163	217			
Слободни CO ₂	mg/l	2.3	1.9	1.9	2.1	1.9	1.6	1.8	1.2	0.0	1.9	2.7			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	193	196	207	173	165	178	198	215	221	155	210			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	159	161	170	142	136	146	162	176	181	127	172			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	8.2	7.7	7.7			
Електропроводљивост	μS/cm	486	500	528	463	398	469	526	615	642	410	618			
Укупне растворене соли	mg/l	365	369	359	318	253	343	350	421	425	272	374			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.25	0.65	0.21	0.15	0.26	0.13	0.31	0.22	0.13	0.17	0.25			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.032	0.030	0.026	0.025	0.016	0.017	0.008	0.018	0.024	0.024			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.79	0.76	0.69	1.31	0.91	0.62	0.63	0.82	0.95	1.21	1.56			
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.072	0.103	0.093	0.082	0.086	0.044	0.042	0.033	0.011	0.058	0.049			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.075	0.142	0.121	0.110	0.089	0.072	0.064	0.056	0.022	0.061	0.069			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.153	0.156	0.145	0.161	0.202	0.103	0.099	0.148	0.115	0.129	0.129			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	28.30	34.80	48.10	36.40	30.30	44.60	50.60	58.70	51.30	37.90	44.90			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.20	3.80	4.40	5.10	4.00	3.50	3.00	5.00	5.20	2.00	4.20			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	60	61	59	50	56	60	71	69	50	66			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	14	17	9	11	11	13	11	13	9	13			
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	44	48	54	49	39	55	59	77	84	45	68			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	60.0	61.0	65.0	58.0	50.0	56.0	57.0	72.0	65.0	53.0	48.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	1.70	0.86	0.74	4.74	1.50	0.60	0.64	1.19	0.61	0.56	0.26	
Манган (Mn)	mg/l	0.39	0.09	0.06	0.24	0.06	0.07	0.06	0.13	0.10	0.04	0.03	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.14	0.17	0.13	0.15	0.04	0.05	0.09	0.08	0.09	0.06	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.04	0.02	0.03	0.03	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	69	23	49	60	49	46	43	51	33	54	40	
Хром укупни (Cr)	µg/l	16	12	5	13	10	6	60	6	3	2	2	
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3	2	3	10	4	3	2	3	2	2	1	
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
Жива (Hg)	µg/l	1.0			0.2	0.4	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	
Никал (Ni)	µg/l	5	10	9	74	74	4	2	15	9	3	3	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	5											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1			4	5	2	2	39	26	14	11	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2			1	1	5	5	4		1	2	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1	1.0	2.0							
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1			9	2	3	2			2	1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2			0.2	0.2		<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l					0.1	<0.1				0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1			62	33	4	1	4	2	1	2	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	6.0	3.0	3.0	3.0	2.0	5.0	6.0	4.0	3.0	2.0	<1	
Арсен (As)-растворени	µg/l	1			3	2	2	3	3	3	2	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	1.2	1.3	1.4	1.9	2.4	1.9	3.6	3.8	1.9	2.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.0	3.7	6.0	6.6	4.5	4.6	4.1	6.1	7.3	4.8	4.5	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.9		3.0				4.4				
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	0.11	<0.01	0.03	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.004	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.076	0.085	0.068	0.110	0.069	0.059	0.085	0.060	0.053	0.078	0.042	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
β-НСН	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l		0.004						<0.001		<0.001		
Хептахлор	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
Алдрин	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
Ендрин	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
DDE	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
Диелдрин	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
p,p'-DDD	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
p,p'-DDT	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
o,p'-DDT	µg/l		<0.002						<0.002		<0.002		
Метоксихлор	µg/l		<0.003						<0.003		<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009						<0.009		<0.009		
Симазин	µg/l		<0.009						<0.009		<0.009		
Пропазин	µg/l		<0.009						<0.009		<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PCB 52	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PCB 101	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PCB 138	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PCB 153	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PCB 180	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PCB 194	µg/l		<0.001						<0.001		<0.001		
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.092±0.018					0.098±0.019					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.1						2.2		2.4		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000			240000		4800			240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				47500			1200		240000			6100

Станица:	Бачки Брег	Растојање од ушћа [km]:	2	Година почетка рада:	1980								
Шифра станице:	92110	Географска ширина[с.м.с]:	45 51 29	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Бајски канал	Географска дужина[с.м.с]:	18 54 28										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	11.01.	08.02.	08.03.	12.04.	15.05.	14.06.	12.07.	09.08.	13.09.	11.10.	08.11.	13.12.
Време узорковања	hh:mm	12:00	12:00	10:00	13:00	14:00	09:30	12:30	13:30	10:00	13:00	09:30	11:00
Параметри протицаја													
Водостај	mmIm	84.92	84.72	84.8	85.18	84.88	85.12	85.04	84.84	84.62	84.8	84.82	84.9
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	3.0	3.0	3.7	12.1	20.2	19.8	27.0	23.6	20.2	19.6	9.4	6.1
Температура ваздуха	°C			2.7			22.9			20.0		11.3	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	400	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	8	9	8	8	23	3	25	24	12	1	27	5
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.4	10.4	13.1	8.9	11.7	9.5	6.3	5.5	7.5	4.8	6.4	6.7
Засићеност воде кисеоником	%	77	77	96	83	131	112	80	65	84	53	56	54
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	8.9	9.3	8.8	8.3	7.2	5.6	6.6	5.0	4.9	4.9	6.1	4.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	472	490	434	438	385	286	324	276	255	254	295	257
Слободни CO ₂	mg/l	4.8	8.0	7.5	4.1	1.0	3.2	3.5	2.1	3.2	3.6	1.5	4.1
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	544	570	539	505	440	344	401	304	299	298	369	297
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	446	467	442	414	361	282	329	250	245	244	303	243
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	7.7	8.0	8.1	8.1	7.8	7.7	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8
Електропроводљивост	μS/cm	828	914	920	887	767	614	650	517	488	485	554	544
Укупне растворене соли	mg/l	570	659	565	570	481	373	456	343	344	229	338	330
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.24	0.20	0.22	0.16	0.30	0.24	0.43	0.19	0.23	0.25	0.13	0.19
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.010	0.014	0.008	0.007	0.013	0.011	0.003	0.019	0.007	0.009	0.003	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.23	0.51	0.20	0.18	0.10	0.16	0.08	0.80	0.10	0.12	0.16	0.11
Органски азот (N)	mg/l				0.3					0.4	0.4	0.3	0.6
Укупни азот (N)	mg/l				0.6					0.8	0.7	0.6	1.0
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.027	0.010	0.010	0.010	0.006	0.008	0.058	0.056	0.011	0.024	0.015	0.015
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.067	0.046	0.066	0.070	0.065	0.062	0.130	0.116	0.090	0.070	0.050	0.060
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	38.10	55.50	55.50	33.40	32.70	32.30	34.00		25.60	25.10	21.90	25.60
Калијум (K ⁺)	mg/l	6.00	5.60	4.00	3.10	3.00	2.80	4.10		3.20	4.00	3.10	2.60
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	112	121	110	109	97	73	81	65	62	63	78	64
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	47	46	39	40	35	25	30	28	24	24	24	24
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	31	36	35	33	30	23	29	25	23	23	19	22
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	58.0	72.0	73.0	68.0	58.0	43.0	59.0	50.0	45.0	44.0	39.0	56.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.08	0.07	0.37	<0.02	<0.02	0.04	0.16	<0.02	0.05	0.13	0.05	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.04	0.16	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.03	<0.01	0.03	0.02	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		3		15			6					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	22	1	249	2	1	1	<1	6	7	6	18	6
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	<1	18	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1			<1	<1	<1	1.0	1.0			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	5	<1	<1	<1	<1	<1	2	51	14	4
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.1	0.4			0.5		0.2	<0.1			<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	7	4	5	1	1	1	<1	1	3	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	<1	4	1	2	2	2	6	4	4	2	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	3.0	3.7	3.9	5.4	3.6	4.4	2.1	3.8	2.2	1.4	4.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.4	8.4	8.1	8.8	10.5	8.3	9.2	6.5	8.7	4.7	6.1	7.7
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	25.0	25.0	25.0	34.0	29.0							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	9.8	2.9	3.4	6.2	11.8	4.2	6.2	7.3	8.3	4.5	6.0	5.1
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.03	0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.005	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.003	0.006	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.149	0.013	0.117	0.122	0.137	0.119	0.151	0.107	0.143	0.102	0.121	0.103
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001						0.006		
Хептахлор	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l				<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l				<0.001							<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.087±0.018		0.066±0.016		0.124±0.020		0.112±0.019			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.8	1.9	2.1	2.0	1.8	2.0	2.0	2.1	1.9	1.9	2.0	1.9	
Хлорофил "а"	µg/l		41.46	37.90	17.77	1.19	3.55	24.88	2.37					
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		500	2200	220	5000	2200	880	1500	2200	2200	5000	500	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		200	10	50	200	100	1000	500	110	1000	1000	120	

Станица:	Бачки Брег	Растојање од ушћа [km]:	19	Година почетка рада:	1982								
Шифра станице:	92111	Географска ширина[с.м.с]:	45 55 24	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Плазовић	Географска дужина[с.м.с]:	18 58 55										
Слив:	Дунава	Место узиороковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	11.01.	08.02.	08.03.	12.04.	15.05.	14.06.	12.07.	09.08.	13.09.	11.10.	08.11.	13.12.
Време узорковања	hh:mm	10:30	10:30	09:30	12:00	12:30	12:10	11:30	12:30	09:30	11:30	12:30	13:30
Параметри протицаја													
Водостај	cm	122	82	118	119	98	144	105	77	61	49	58	63
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	1.8	0.3	3.0	9.2	17.4	20.6	26.2	20.3	15.9	14.7	8.6	4.5
Температура ваздуха	°C			1.8			23.0			18.0		18.1	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	370	400
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	6	11	11	11	24	15	14	3	19	6	24	25
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.5	9.7	11.6	8.5	6.0	7.5	7.0	6.0	4.8	10.0	11.5	12.7
Засићеност воде кисеоником	%	82	67	86	74	63	77	88	68	49	99	99	98
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	11.9	12.6	11.6	11.9	12.0	10.9	11.7	11.3	11.3	10.9	10.9	11.0
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	584	605	555	574	552	530	510	513	527	522	536	520
Слободни CO ₂	mg/l	1.5		0.0	5.3	7.0	8.2	0.0	3.3	3.8	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	8	18
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	727	766	708	725	733	666	429	689	691	667	649	635
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	596	628	580	594	600	546	584	565	567	547	545	551
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	8.0	8.2	8.1	7.9	8.0	8.3	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3
Електропроводљивост	μS/cm	1235	1298	1390	1386	1350	1552	1179	1141	1110	1081	1090	1198
Укупне растворене соли	mg/l	914	968	904	907	880	868	885	818	796	782	742	728
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.38	0.35	0.39	0.39	0.42	0.46	0.61	0.29	0.10	0.28	0.10	0.23
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.026	0.034	0.017	0.020	0.026	0.310	0.007	0.009	0.008	0.008	0.022	0.015
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	5.34	5.73	5.94	3.10	1.21	1.90	0.85	3.66	0.94	1.24	2.81	2.50
Органски азот (N)	mg/l									0.2	<0.1	0.4	
Укупни азот (N)	mg/l									1.2	1.6	3.3	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.199	0.138	0.125	0.140	0.240	0.214	0.566	0.579	0.454	0.344	0.141	0.165
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l											0.210	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.256	0.214	0.207	0.207	0.294	0.300	0.790	0.592	0.470	0.418	0.325	0.212
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	101.10	105.70	135.10	98.20	100.40	121.30	124.00		89.40	103.90		81.90
Калијум (K ⁺)	mg/l	18.60	16.40	15.10	11.40	12.10	20.10	18.80		16.70	26.50		12.90
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	95	104	100	97	92	84	82	95	92	99	95	94
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	85	84	74	81	78	78	74	67	72	67	72	70
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	69	65	72	67	65	63	62	61	55	57	59	54
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	136.0	63.0	152.0	143.0	121.0	136.0	128.0	118.0	101.0	91.0	86.0	105.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.15	0.13	0.27	0.09	0.23	0.11	0.10	0.05	0.12	0.15	0.07	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.01	0.07	0.08	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.06	0.03	0.05
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		3		22			6					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	121	2	51	16	3	2	1	9	11	9	5	7
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	<1	2	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1			1.0		<1	<1	1.0			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	3	12	4
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.1	0.1			0.8		0.1	<0.1			<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	21	1	26	18	3	2	1	1	<1	9	2	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	50	6	23	24	40	36	36	141	32	56	56	53
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4		1.7	2.7	1.8	2.9	3.5	3.8	1.1	1.2	1.8	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	11.1	11.2	13.8	14.2	15.1	18.1	15.5	11.7	10.7	8.9	10.5	9.0
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	28.0	29.0	35.0	48.0	38.0							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	8.7	7.9	6.9	10.4	13.5	1.2	2.4	1.8		8.3	4.5	7.6
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.006	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.226	0.168	0.217	0.232	0.238	0.294	0.285	0.210	0.301	0.192	0.234	0.161
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001						0.005		
Хептахлор	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l				<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l				<0.001							<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.357±0.031		0.445±0.067		0.365±0.055		0.390±0.058			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.1	2.0		2.2	2.2	2.1	2.0	2.2	2.2	2.1	2.1	2.0	
Хлорофил "а"	µg/l		5.92	2.37	13.03	<0.05	25.00	4.74	2.37					
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		2200	8800	3800	5000	15000	240000	5000	2000	5000	8800	880	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		400	20	700	300	400	2000	400	180	500	10000	310	

Станица:	Јамена	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1994		
Шифра станице:	45084	Географска ширина[с.м.с]:							44 52 41		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:							19 05 21								
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							Л								
		Површина слива до станице[km ²):							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Назив групе параметара/ назив параметра																	
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	20.06.				
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:30	07:30	07:30	07:00	07:00	07:30	07:30	07:30	07:00				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm		598	462	372	756	898	870	862	836	646	774	540				
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	3.5	3.0	1.8	3.1	5.4	4.5	11.2	11.7	13.6	16.0	13.4	20.2				
Температура ваздуха	°C	2.0	1.2	-3.0	-2.4	-4.6	-1.0	5.6	12.0	12.8	20.0	11.0	27.0				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	<50	300	400	400	200	300	250	200	200	200	200	200				
Мутноћа	NTU												27				
Суспендоване материје	mg/l	106	34	31	22	12	47	2	11	5	18	42	16				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.6	11.4	13.1	12.1	11.1	11.6	10.8	10.0	7.7	8.7	8.8	9.5				
Засићеност воде кисеоником	%	87	85	95	90	88	89	99	92	75	89	85	105				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.5	4.2			2.9	3.4	3.8	3.7	3.8	4.1	3.3	4.1				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	223	235		296	187	182	194	204	217	208	178	212				
Слободни CO ₂	mg/l	1.3	2.2			1.8	2.2	0.9	1.3	1.3	1.8	2.6	0.9				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	210	256			214	205	233	223	234	249	203	251				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	173	210			175	168	191	183	192	204	166	206				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	8.1	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	8.2	8.1	8.1	7.6	7.5	8.1				
Електропроводљивост	µS/cm	332	375	400	440	310	300	346	333	358	394	327	418				
Укупне растворене соли	mg/l	255	276	330	363	232	23	272	260	275	277	260	300				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.41	1.53	1.52	1.64	1.40	1.32	0.94	0.07	1.43	1.02	1.50	1.03				
Органски азот (N)	mg/l	0.1	1.3	1.2	1.6	0.9	0.8	0.7	0.6	<0.1	1.0		<0.1				
Укупни азот (N)	mg/l	1.5	2.8	2.7	3.2	2.3	2.1	1.6	0.6	1.5	2.0		1.1				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.043	0.056	0.041	0.056	0.026	0.021	0.028	0.134	0.045	0.038	0.038	0.036				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l							0.029	0.137	0.050	0.040						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.138	0.122	0.122	0.112	0.065	0.109	0.042	0.184	0.064	0.049	0.101	0.056				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	8	7	8	7	6	6	7	10	6	7	7	4				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.40	11.10	11.50	13.50	6.90	7.50	7.00	10.10	8.50	9.20	7.20	9.60				
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.00	1.00	0.90	1.00	0.50	0.60	0.80	2.00	0.90	0.80	0.80	1.00				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	74	75	85	58	62	62	57	61	70	54	61				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17	12	20	19	10	7	9	15	15	8	10	15				
Анорганске компоненте-Анијони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	13	15	17	8	6	7	8	8	10	9	7				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	12.0	10.0	11.0	13.0	19.0	18.0	16.0	31.0	23.0	20.0	13.0	11.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l								<0.005								
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l										0.34		1.32
Манган (Mn)	mg/l										0.03		0.10
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.29	0.12	0.10	0.17	0.16	0.12	0.04		0.04	0.04	0.18	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.26	0.04	0.30	0.08	0.02	0.03	0.02		0.09	<0.01	0.02	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l									14	10		24
Бакар (Cu)	µg/l									1	6		6
Хром укупни (Cr)	µg/l									1	3		4
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l									<1	2		3
Кадмијум (Cd)	µg/l									<0.2	<0.2		<0.2
Жива (Hg)	µg/l										0.1		0.2
Никал (Ni)	µg/l									2	3		5
Цинк(Zn)-растворени	µg/l							2	4			90	23
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	2	1	1	1	1	<1	<1		3	2	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1	<1	1		<1	1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1		<1	1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.5	0.4	0.6	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	1	1	1	2	2	<1	<1		1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l									1.0			1.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1	<1	<1		1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	1.3			1.2	1.0	1.0	1.2	1.3	1.6	1.4	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	3.4	3.0		3.1	3.3	3.3	3.2	4.4	4.2	4.8	4.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	6.0	3.9	5.7	4.3	10.1	8.3						
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.1		0.5		1.0		1.7	2.3	2.1		1.7
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01		<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.077		0.048	0.045	0.054	0.059	0.039	0.181	0.074	0.062	0.071	0.059
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Диелдрин	µg/l		<0.002		0.003		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l		<0.003		0.018		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		0.216		<0.009
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.035±0.014		0.067±0.017		0.071±0.017		0.059±0.016		0.276±0.028		0.178±0.023
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.2				2.1
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								24000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml								1500				

Станица:	Јамена	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1994		
Шифра станице:	45084	Географска ширина[с.м.с]:							44 52 41		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:							19 05 21								
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							Л		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²):							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Назив групе параметара/ назив параметра																	
Јединица		Редни број узорковања у 2006.години															
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.				
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:30	07:30	07:30	07:30	07:30	07:30	07:30	07:00	07:00	07:00	07:00				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm	394	300	220	296	454	242	236	244	240	210	262	322				
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	23.0	24.3	19.8	22.1	18.8	19.4	18.5	13.8	12.6	8.9	8.4	6.2				
Температура ваздуха	°C	20.4	26.8	27.3	18.4	17.0	16.2	15.0	0.6	-1.0	2.8	2.2	0.4				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	приметне	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	250	300	400	500	<50	500	400	400	600	700	500	500				
Мутноћа	NTU					130	15	11	13	11	8	8	1				
Суспендоване материје	mg/l	23	19	12	8	75	8	7	6	2	3	6	6				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.7	8.5	12.8	6.6	8.1	6.7	6.9	8.4	9.5	11.3	9.4	10.7				
Засићеност воде кисеоником	%	79	103		76	88	73	75	82	89	97	80	85				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	4.3	4.3	4.0	3.6	3.8	4.4	4.3	4.2	4.4	4.3	4.2	3.8				
Укупна тврдоћа као СаСО ₃	mg/l	233	255	229	216	205	252	227	237	247	250	254	228				
Слободни СО ₂	mg/l	2.2	1.3	0.0	2.2	3.1	3.5	4.4	7.0	4.8	5.7	3.1	1.8				
Карбонати - СО ₃ ²⁻	mg/l	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - НСО ₃ ⁻	mg/l	259	260	226	220	232	267	261	256	268	262	259	229				
Укупни алкалитет - СаСО ₃	mg/l	213	213	198	180	190	219	214	210	220	215	212	188				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.9	8.1	8.4	7.9												
Електропроводљивост	µS/cm	472	484	483	427	400	488	460	453	482	470	427	340				
Укупне растворене соли	mg/l	356	364	297	262	266	284	281	387	298	270	285	298				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.04	0.08	0.05	0.04	0.03	0.06	0.05	0.04	0.05	<0.01	0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.010	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.95	0.96	0.45	0.84	0.52	0.64	1.19	1.03	1.25	1.00	1.27	1.37				
Органски азот (N)	mg/l		<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1		<0.1	0.1	<0.1	<0.1					
Укупни азот (N)	mg/l		1.1	0.6	0.9	1.1	0.8		1.1	1.4	1.1	1.3					
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.060	0.053	0.069	0.056	0.051	0.050	0.069	0.059	0.060	0.064	0.057				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.073	0.062			0.058	0.055	0.052	0.072	0.064	0.060	0.081	0.072				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.128	0.094	0.084	0.088	0.114	0.083	0.089	0.090	0.084	0.081	0.084	0.091				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	4	1	6	6	5	5	5	2	4	7	5				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	12.00	13.50	16.60	13.30	11.20	16.60	11.60	13.20	15.50	17.60	12.50	9.70				
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.20	1.30	0.90	0.70	1.30	1.40	1.30	1.50	1.30	1.40	1.60	1.10				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	76	74	74	62	65	83	75	61	80	72	68	61				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	17	11	14	11	11	9	20	11	17	20	19				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	19	20	26	20	11	24	17	21	23	23	20	14				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	25.0	28.0	29.0	22.0	21.2	28.7	25.8	25.3	27.0	27.0	27.0	20.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	1.35	1.57	0.50	0.46	1.82	0.91	0.42	0.39	0.32	0.37	0.31	0.53
Манган (Mn)	mg/l	0.09	0.11	0.07	0.02	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.51	0.04	0.06
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.10			<0.02	0.12	0.09	0.16	0.09	0.10	0.05	0.15
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.07	0.07			0.02	0.03	0.07	0.07	0.03	0.05	0.04	0.06
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	42	39	42	41	53	30	31	9	5	54	9	17
Хром укупни (Cr)	µg/l	6	12	13	6	14	15	10	4	2	14	2	5
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	9	1	1	1	1	1	1	1	<1	<1	1	1
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.2	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l			0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l	8	14	8	4	13	7	5	2	4	4		2
Цинк (Zn)-растворени	µg/l												
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	16	19			44	9	21			13	6	
Хром укупни (Cr) растворени	µg/l	1	1			<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	1
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово (Pb)-растворено	µg/l					<1	1			<1	<1	1	<1
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2			0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0.4	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l	2	3			3	2	2	2	<1	4		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l			2.0	<1	2.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	3			2		2	<1	<1	<1	<1	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.8		1.3	1.9	2.1	1.2	0.6	1.1	1.0	1.3	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.6	3.7	3.8	2.7	3.0	2.8	3.4	1.3	2.6	3.2	4.0	3.8
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.9	2.5	3.5	1.9	3.0	1.9	1.3	1.9	1.6	2.3	2.9	1.9
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005										
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.058	0.049	0.041	0.038	0.054	0.037	0.046	0.048	0.037	0.043	0.047	0.050
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.006
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l		0.004		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.005
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.004
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.003
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.004
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		0.004
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		0.007

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.005
PCB 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PCB 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.274±0.028				0.037±0.014				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1				2.1				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000				24000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				800				2000				

Станица:	Сремска Митровица	Растојање од ушћа [km]:	136.4										Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	45090	Географска ширина[с.м.с]:	44 58 00										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:	19 36 24											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	87996										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	04.01.	16.02.	01.03.	15.03.	19.04.	17.05.	07.06.	21.06.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	
Време узорковања	hh:mm	08:30	14:30	11:30	09:30	15:40	14:30	10:00	08:00	11:30	10:00	10:00	13:30	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	502	204	474	588	601	435	484	336	112	-10	116	238	
Протицај	m ³ /s	3040	1060	2820	3750	3860	2540	2890	1840	655	250	670	1230	
Температура														
Температура воде	°C	3.9	3.7	5.4	4.5	12.1	15.5	13.8	20.4	23.2	24.2	22.8	20.6	
Температура ваздуха	°C	4.0	1.0	1.7	1.8	12.7	19.4	14.6	23.1	28.4	25.4	25.7	21.8	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	600	500	200	400	500	500	600	500	1000	1500	50	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	2	6	18	52	26	12	24	20	7	7	3	81	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.5	12.6	11.8	12.4	11.2	10.3	9.7	9.6	9.2	11.6	9.5	9.1	
Засићеност воде кисеоником	%	87	95	93	95	104	103	94	107	108	131	112	102	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.5	2.9	3.1	3.4	3.6	3.4	3.6	3.9	3.6	3.6	3.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	220	219	187	170	184	206	194	223	220	217	224	224	
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	5.3	3.5	2.6	4.4	2.2	4.0	1.3	2.2	3.1	1.8	3.5	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	217	216	215	189	210	220	209	222	240	217	221	224	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	178	177	176	155	172	180	172	182	197	178	182	184	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.0	7.9	7.9	8.0	7.6	8.0	7.8	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	365	350	364	330	375	390	360	395	410	410	420	400	
Укупне растворене соли	mg/l	266	269	240	181	266	256	229	239	285	282	266	268	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.05	0.02	0.03	0.06	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.64	1.42	1.29	1.21	1.08	0.93	1.49	0.97	0.77	0.31	0.75	0.82	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	1.1	1.0	0.7	0.5	0.9		<0.1		0.2	0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	2.1	2.5	2.3	1.9	1.6	1.9		1.0		0.6	0.9	0.9	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.060	0.027	0.021	0.016	0.037	0.033	0.032	0.030	0.047	0.030	0.069	0.062	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.067	0.053	0.049	0.050	0.051	0.051	0.059	0.044	0.066	0.040	0.073	0.115	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	6	6	6	8	5	7	4	5	3	5	6	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.10	10.20	6.90	7.00	7.40	7.80	7.30	7.90	7.40	11.20	13.30	10.60	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.20	0.70	0.50	0.40	0.50	0.70	0.90	0.90	0.90	0.50	0.80	1.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	63	58	56	64	64	60	63	69	67	70	68	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18	15	10	7	6	11	11	16	12	13	12	13	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	24	12	7	6	6	7	4	12	8	14	16	9	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	24.0	10.0	17.0	16.0	16.0	17.0	15.0	11.0	19.0	19.0	23.0	26.8	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l						0.63	0.82	0.52	0.44	0.49	0.21	0.54
Манган (Mn)	mg/l						0.06	0.05	0.04	0.02	0.04	<0.01	0.45
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.05	0.13	0.07	0.05	0.05	<0.02	<0.02	0.04			<0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01			<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l							25	22				
Бакар (Cu)	µg/l						7	7	5	30	40	33	42
Хром укупни (Cr)	µg/l						4	2	2	10	6	2	16
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l						15	2	2	1	4	1	4
Кадмијум (Cd)	µg/l						<0.2	<0.2	<0.2	0.4	0.4	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l						0.1	<0.1	0.1		0.1	0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l						4	3	3	5	4	2	23
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					5	22	4	6				
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	3	1		<1	1	1	1	17			26
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1		<1	<1	<1	<1	1			1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1		<1	<1	1	<1				<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	10.0	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3			<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	2		<1	1	1	1	1			1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l						1.0	1.0	1.0		1.0	1.0	2.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1		<1	1	1	1	2			2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	0.8	1.4	1.0	2.0	2.8	1.8	1.7	1.9	3.1	1.8	0.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	1.8	1.8	3.5	2.3	3.1	3.1	2.7	2.3	3.8	1.9	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	7.8	4.3	7.1	8.4								
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				0.8	2.6	2.2		1.6	2.0	1.2	2.5	1.8
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l			0.049									
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001		0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.031		0.052		0.054	0.061	0.051	0.049	0.026	0.036	0.048
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l					<0.001			<0.001				
β-НСН	µg/l					<0.001			<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l					<0.002			<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l					0.004			<0.001				
Хептахлор	µg/l					<0.001			<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l					<0.001			<0.001				
Алдрин	µg/l					<0.001			<0.001				
Ендрин	µg/l					<0.002			<0.002				
DDE	µg/l					<0.002			<0.002				
Диелдрин	µg/l					<0.002			<0.002				
p,p'-DDD	µg/l					<0.002			<0.002				
p,p'-DDT	µg/l					<0.002			<0.002				
o,p'-DDT	µg/l					<0.002			<0.002				
Метоксихлор	µg/l					<0.003			<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l					<0.009			<0.009				
Симазин	µg/l					<0.009			<0.009				
Пропазин	µg/l					<0.009			<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 52	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 101	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 138	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 153	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 180	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 194	µg/l					<0.001			<0.001				
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.061±0.016			0.078±0.017	0.056±0.016		0.057±0.016	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-					2.0			2.1			2.1	
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					24000						24000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					1200						100	

Станица:	Сремска Митровица	Растојање од ушћа [km]:	136.4						Година почетка рада:	1965				
Шифра станице:	45090	Географска ширина[с.м.с]:	44 58 00						Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:	19 36 24											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л						Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	87996						Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.						
Време узорковања	hh:mm	11:30	12:30	09:30	11:00	09:30	09:30	09:00						
Параметри протицаја														
Водостај	cm	74	68	88	70	67	106	166						
Протицај	m ³ /s	509	488	562	495	484	632	880						
Температура														
Температура воде	°C	19.7	19.0	14.3	12.5	9.7	8.5	6.3						
Температура ваздуха	°C	18.6	18.8	12.6	2.6	11.6	9.7	1.0						
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без						
Честице														
Провидност	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000						
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	4	2	6	2	3	6	5						
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.9	8.0	10.1	9.5	11.3	10.1	10.3						
Засићеност воде кисеоником	%	69	87	99	89	99	86	83						
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.8	3.9	3.7	3.6	4.1	4.1	3.5						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	225	232	248	250	249	268	196						
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	2.6	2.6	2.2	3.5	1.3	2.6						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	233	235	224	221	251	252	212						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	191	193	184	181	206	206	174						
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0						
Електропроводљивост	μS/cm	450	440	400	450	450	450	400						
Укупне растворене соли	mg/l	299	279	247	275	267	296	235						
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.05	0.28	0.03	0.04	<0.01	<0.01						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.74	1.19	0.63	0.94	0.83	0.77	0.77						
Органски азот (N)	mg/l	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1						
Укупни азот (N)	mg/l	0.8		1.0	1.1	0.8	0.9	0.9						
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.049	0.056	0.047	0.041	0.040	0.041	0.054						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.066	0.079	0.058	0.059	0.053	0.066	0.065						
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	6	6	2	4	6	4						
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	12.50	10.50	10.80	14.02	11.50	9.10	7.70						
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.50	1.50	2.90	1.00	0.80	1.90	0.90						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	76	72	62	79	69	69	61						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	13	18	13	19	23	11						
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	16	15	15	12	13	11	9						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	25.3	23.3	21.3	21.0	21.0	19.0	18.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.97	0.34	0.35	0.29	0.36	0.30	0.41					
Манган (Mn)	mg/l	0.06	0.04	0.04	0.03	0.07	0.03	0.03					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	25	29	8	5	46	14	17					
Хром укупни (Cr)	µg/l	4	5	6	4	6	4	1					
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	1	<1	1	1	1	1	1					
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2					
Жива (Hg)	µg/l	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
Никал (Ni)	µg/l	8	4	1	2	3	2	2					
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		29	<1	4	1	6	2					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1		1		<1	1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1		1	<1	<1	1	1					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2		<1		2	<1					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	3.0	2.0					
Арсен (As)-растворени	µg/l		2	2	<1	1	2	1					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.6	0.8	0.6	0.8	1.2	2.2	1.7					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.2	1.8	1.3	2.1	1.3	2.2	2.2					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	1.5	2.6	1.3	1.9	1.4	1.2					
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.036	0.047	0.040	0.031	0.031	0.041	0.037					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001									
РСВ 52	µg/l			<0.001									
РСВ 101	µg/l			<0.001									
РСВ 138	µg/l			<0.001									
РСВ 153	µg/l			<0.001									
РСВ 180	µg/l			<0.001									
РСВ 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.068±0.016									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2									
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			1500									

Станица:	Шабац	Растојање од ушћа [km]:	103.6										Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	45094	Географска ширина[с.м.с]:	44 46 18										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:	19 42 12											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	89490										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.	
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	360	228	140	74	347	452	465	490	450	333	356	225	
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	4.0	2.8	2.0	2.8	5.0	4.1	10.9	11.6	13.5	14.9	13.7	20.2	
Температура ваздуха	°C	3.0	3.6	-1.8	-2.4	-4.6	-1.0	6.6	14.0	13.5	16.5	14.2	24.2	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл.приметна	без	без	без	без	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	200	200	300	600	300	100	350	400	300	500	200	400	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	18	30	21	10	34	75	10	19	45	28	35	25	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.8	11.0	11.1	11.8	11.2	11.7	9.4	9.3	8.8	9.1	8.4	8.4	
Засићеност воде кисеоником	%	82	81	80	87	88	89	86	85	85	91	81	107	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.9	3.2	4.0	4.3	2.8	3.1	3.7	3.5	3.6	3.7	3.0	4.1	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	225	217		262	183	179	195	179	220	219	196	235	
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	4.4	8.8	5.7	6.6	1.8	2.2	2.2	2.2	2.6	3.5	2.2	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	214	237	242	260	201	186	226	215	220	226	185	250	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	175	195	199	213	165	153	185	176	180	185	152	205	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6	
Електропроводљивост	μS/cm	357	395	402	433	329	306	372	367	378	386	320	435	
Укупне растворене соли	mg/l	239	277	286	297	220	192	254	273	255	216	228	298	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.10	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.22	1.33	1.29	1.35	1.30	1.25	1.05	1.08	1.00	0.89	1.58	0.98	
Органски азот (N)	mg/l	0.6	0.7	0.9	<0.1	0.7	<0.1	0.4	0.8	1.6	0.9			
Укупни азот (N)	mg/l	1.9	2.0	2.2	1.4	2.1	1.3	1.5	1.9	2.6	1.8		1.0	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.058	0.058	0.033	0.037	0.025	0.019	0.028	0.037	0.036	0.033	0.093	0.038	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.088	0.089	0.047	0.053	0.084	0.121	0.054	0.055	0.054	0.041	0.096	0.069	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	6	7	7	6	6	7	6	6	5	5	6	6	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.50	9.70	9.90	10.90	6.50	7.50	7.00	7.20	7.70	7.80	6.50	8.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.60	0.80	0.80	0.90	0.60	0.40	0.60	0.50	0.70	0.60	0.90	0.90	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58	60	73	73	63	55	60	58	62	65	48	67	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	16	13	20	6	10	11	8	16	14	16	16	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	11	11	13	4	7	6	6	7	7	4	9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	9.0	9.0	10.0	11.0	17.0	17.0	17.0	15.0	19.0	17.0	18.0	18.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l										0.50	1.27	0.48
Манган (Mn)	mg/l										0.05	0.08	0.07
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.07	0.06	0.06	0.11	0.09		0.08	0.04	<0.02	0.09	0.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.03	0.04	0.04	0.01	0.02		0.03	0.01	0.04	0.02	0.05
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l											38	32
Бакар (Cu)	µg/l										6	18	6
Хром укупни (Cr)	µg/l										3	3	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l										2	7	6
Кадмијум (Cd)	µg/l										<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l										0.1	<0.1	0.2
Никал (Ni)	µg/l										3	5	2
Цинк(Zn)-растворени	µg/l							6	14	69	21	14	8
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	9	11	1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	<1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	1	2	1	<1	<1	1	1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l										1.0	1.0	1.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	1	1	1	1	<1	<1	1	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.2	1.3	0.9	1.3	1.6	1.0	1.5	2.0	1.5	1.7	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.3	3.4	2.8	1.8	2.9	3.7	2.1	3.0	4.0	3.2	4.9	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		7.5	3.0	3.2	7.1	9.5						
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					0.7	0.8		1.8	2.0	2.4		2.1
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.065	0.061	0.042	0.036	0.059	0.059	0.155	0.032	0.062	0.053	0.085	0.058
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002				<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								0.003				<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001				<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001				<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002				<0.002
DDE	µg/l								<0.002				<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
Метоксихлор	µg/l								0.046				<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				<0.009
Симазин	µg/l								<0.009				<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009				<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 52	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 101	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 138	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 153	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 180	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 194	µg/l								<0.001				<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.065±0.016				0.067±0.017
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.2				2.1
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								24000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml								2000				

Станица:	Шабац	Растојање од ушћа [km]:	103.6										Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	45094	Географска ширина[с.м.с]:	44 46 18										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:	19 42 12											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	89490										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	96	12	-20	1	126	-35	-32	-14	-37	-37	0	37	
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	22.0	23.1	26.0	22.1	18.6	19.4	18.4	14.0	12.6	8.8	7.8	6.4	
Температура ваздуха	°C	18.0	19.5	21.0	19.0	20.0	18.0	18.2	3.0	0.6	4.4	3.0	1.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	300	300	500	400	500	600	500	600	600	500	500	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	50	7	7	5	18	8	7	3	5	4	4	7	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.5	8.1	6.6	11.2	7.9	8.2	6.3	8.1	8.7	9.9	10.5	11.1	
Засићеност воде кисеоником	%	86	96	82	130	85	90	67	79	82	85	88	90	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.0	3.9	3.7	3.9	3.9	4.2	4.1	3.9	4.3	3.7	3.7	3.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	230	259		225	230	242	229	227	243	224	232	225	
Слободни CO ₂	mg/l	2.2	1.8	2.2	0.0	2.2	2.2	1.8	2.2	2.2	2.2	2.6	3.5	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	244	237	223	225	237	256	247	237	262	226	223	226	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	200	194	183	195	195	210	203	194	215	185	183	185	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.8	7.9	7.7	8.2	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	459	452	450	457	427	474	449	421	498	390	389	381	
Укупне растворене соли	mg/l	331	300	279	279	236	284	301	319	290	266	261	258	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.05	0.19	0.02	0.05	0.03	0.06	0.05	0.05	0.05	0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.012	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.81	0.71	0.40	0.80	0.97	0.83	1.21	0.80	0.95	0.77	0.83	1.07	
Органски азот (N)	mg/l	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	0.3	<0.1	0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.9	0.7	0.7	0.8	1.0	0.9		0.9	1.2	0.8	0.9	1.1	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.054		0.040	0.048	0.070	0.053	0.065	0.053	0.037	0.037	0.038	0.071	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.127	0.071	0.049	0.072	0.119	0.075	0.091	0.083	0.050	0.057	0.057	0.080	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	4	3	3	6	5	6	5	3	4	5	5	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.90	11.10	13.40	12.60	10.40	12.70	9.90	9.60	15.50	11.40	8.40	9.20	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.00	1.00	1.60	0.70	1.10	1.20	1.20	1.40	1.30	0.80	1.20	1.10	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72	67	70	76	66	78	68	65	79	64	63	63	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	22	16	9	16	12	14	16	12	16	18	16	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15	19	19	15	9	16	12	12	23	13	11	11	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	24.0	23.0	25.0	23.0	25.7	22.6	21.3	25.0	19.0	20.0	17.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.59	0.56	0.55	0.13	0.58	0.52	0.36	0.33	0.34	0.35	0.57	0.33
Манган (Mn)	mg/l	0.02	0.04	0.04	0.01	0.03	0.04	0.05	0.05	0.06	0.17	0.08	0.04
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	0.09			0.06	<0.02	<0.02	0.11	<0.02	0.03	0.05	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.04			0.01	0.03	0.03		0.02	0.15	0.03	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	31	35	40	31	39	33	29	6	22	17	16	18
Хром укупни (Cr)	µg/l	4	6	5	2	5	4	5	3	4	2	12	3
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	1	1	1	<1		1	<1	1	1	<1	3	1
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l			0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l	11	3	5	2	6	8	3	2	9	4	2	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	15				5	18		2	1	2	7
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1			<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l					1	<1		<1	<1	<1	1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2			<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1				2	1	2	2	<1	3		<1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	4.0	3.0	1.0	2.0	3.0	3.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2			2		1	1	<1	1	3	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	1.1	1.6	2.5	1.4	1.4	0.9	1.2	1.2	1.1	1.4	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	2.3	2.3	2.8	2.7	2.1	2.9	2.6	2.3	2.1	2.6	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	1.4	1.4	1.9	1.7	0.9	1.7	1.6	0.6	1.3	1.8	1.2
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005										
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.043	0.042	0.031	0.039	0.046	0.035	0.051	0.043	0.034	0.031	0.041	0.032
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				
β-НСН	µg/l								<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				
Хептахлор	µg/l								<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				
Алдрин	µg/l								<0.001				
Ендрин	µg/l								<0.002				
DDE	µg/l								<0.002				
Диелдрин	µg/l								<0.002				
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				
o,p'-DDT	µg/l								<0.002				
Метоксихлор	µg/l								<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				
Симазин	µg/l								<0.009				
Пропазин	µg/l								<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001				
PCB 52	µg/l								<0.001				
PCB 101	µg/l								<0.001				
PCB 138	µg/l								<0.001				
PCB 153	µg/l								<0.001				
PCB 180	µg/l								<0.001				
PCB 194	µg/l								<0.001				
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.085±0.018			0.057±0.016		0.060±0.016			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1					2.0			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000					24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				5000					4000			

Станица:	Остружница	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965		
Шифра станице:	99246	Географска ширина[с.м.с]:							44 43 54		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:							20 19 02								
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години																	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	14.02.	15.03.	29.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	08.06.	21.06.				
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	09:00	12:50	09:00	10:30	10:00	10:00	10:00	10:52	10:00	10:15				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm																
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	6.0	3.2	3.0	3.0	5.3	10.6	11.9	14.2	14.7	16.6	14.6	20.9				
Температура ваздуха	°C	1.0	-1.0	-2.9	3.3	3.0	18.6	12.6	12.0	12.4	24.4	14.1	31.0				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm		300	500	500	<50	100	100		200	500	150	<50				
Мутноћа	NTU						74		23	9	9	4	9				
Суспендоване материје	mg/l	14	67	4	26		69	2	15	4	6	35	80				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.2	12.6	15.7	13.6	12.1	10.0	9.6	8.8	8.9	8.5	8.6	9.0				
Засићеност воде кисеоником	%	99	99	122	103	95	91	90	87	87	87	84	89				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.6	3.6	3.2	3.7	2.6	3.0	3.5	3.7	3.6	3.4	3.7	3.3				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	192	229	187	219		199	191	236	213	203	179	213				
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	5.2	4.4	5.7	4.4	3.5	4.4		3.5	2.7	4.8	3.5				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	218	218	195	226	189	184	216	223	221	206	227	201				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	179	179	160	185	155	151	177	183	181	169	186	165				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	8.1	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9				
Електропроводљивост	µS/cm	336	360	388	402	330	335	351	448	391	376	309	397				
Укупне растворене соли	mg/l	287	264	250	264	209	231	231	315	224	226	240	257				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.04	0.03	0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.013	0.030	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.25	1.36	1.42	1.30	1.43	1.46	1.28	3.37	0.09	0.93	1.20	1.09				
Органски азот (N)	mg/l	0.7	0.6	0.9	0.8	0.1	0.7	0.7	0.8	1.0	0.1	0.4					
Укупни азот (N)	mg/l	1.9	2.0	2.4	2.1	1.6	2.1	2.0	4.2	1.1	1.1	1.6	1.0				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.045	0.067	0.112	0.078	0.041	0.044	0.032	0.182	0.039	0.015	0.048	0.045				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l									0.048							
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.089	0.123	0.175	0.120	0.074	0.117	0.041	0.230	0.085	0.029	0.132	0.164				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	6	7	7	6	7	8	6	9	5	6	6	4				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	8.10	9.30	9.60	10.30	8.70		6.50	19.80	8.20	7.60	7.20	8.70				
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.70	1.50	0.80	0.70	0.60		0.50	2.70	0.50	0.80	1.70	1.00				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	61	68	51	67	54	54	63	68	70	67	55	68				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	15	14	12	13	16	9	16	10	8	11	11				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	11	9	13	6	6	6	15	8	7	6	7				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	23.0	26.0	13.0	12.0	22.0		19.0	40.0	18.0	21.0	17.0	18.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l								0.52	0.30	0.43	1.02	0.32
Манган (Mn)	mg/l								0.06	0.03	0.05	0.05	0.04
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.12	0.07	0.03	0.04	0.12	0.19	0.06	0.09	0.07	0.08	0.14	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.01	0.08	0.04	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.02	0.05	0.02	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l								7		24	52	20
Бакар (Cu)	µg/l								16	15	13	10	10
Хром укупни (Cr)	µg/l								2	1	1	5	4
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l								3	1	2	6	5
Кадмијум (Cd)	µg/l								<0.2	0.2	0.5	<0.2	0.3
Жива (Hg)	µg/l								0.9	<0.1	0.1	<0.1	0.2
Никал (Ni)	µg/l								3	2	6	6	4
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								3	1	1	31	20
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	15	3	4	11	3	18	11	2	<1	<1	2	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	2	<1	<1	1	5	1	1	<1	<1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	1	1	<1	<1	25	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	<0.2	0.4	0.3	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	1	1	2	3	1	2	1	<1	2	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l								2.0	2.0	2.0	2.0	1.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	3	4	1	1	1	1	1	1	<1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.4	2.0	1.2	2.6	1.5	3.2	3.6	3.6	1.7		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.4	3.1	3.9	3.1	4.1	3.2	4.2	4.1	4.5	3.3	4.1	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	9.0	7.3	6.2	5.3	10.5							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		<0.4		1.0	1.8			0.9		0.2		1.1
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l										<0.005		
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.066	0.073	0.049	0.038	0.067	0.066	0.040	0.074	0.056	0.060	0.085	0.061
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
DDE	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002		<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l								<0.003		0.008		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
Симазин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009		<0.009		<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 52	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 101	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 138	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 153	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 180	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РСВ 194	µg/l								<0.001		<0.001		<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.1±0.019		0.061±0.016	0.104±0.019			0.092±0.018	0.103±0.019		0.031±0.014	0.089±0.018
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.5				2.2
Хлорофил "а"	µg/l								6.17				
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml												14500

Станица:	Остружница	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	99246	Географска ширина[с.м.с]:						44 43 54						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:						20 19 02							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	19.10.	01.11.	17.11.	29.11.	06.12.	20.12.		
Време узорковања	hh:mm	10:15	09:00	09:00	09:00	15:10	09:15	09:00	09:00	12:00	09:30	09:00	10:00		
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	23.9	25.1	26.8	24.2	20.6	20.8	15.3	14.7	11.7	9.7	10.1	6.6		
Температура ваздуха	°C	28.8	25.5	22.4	25.0	28.0		13.0	8.6	17.6	3.0	11.4	0.5		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	400	400	400	300	300	300	500	400	400	500	500	500		
Мутноћа	NTU	13	11		11	22	10		13	7	3	5	5		
Суспендоване материје	mg/l	11	12	17	6	49	12	4	5	7	4	5	7		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.8	7.4	8.4	8.2	6.7	7.5	10.0	9.4	9.6			10.9		
Засићеност воде кисеоником	%	80	89	106	97	74	82	100	93	88			89		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.9	3.8	3.6	3.8	3.5	3.6	3.6	4.0	3.9	3.5	3.7	3.7		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	218	229	221	242	208	233	222	249	251	241	222	245		
Слободни CO ₂	mg/l	7.5	7.0	6.2	7.5	4.4	4.4	4.4	4.0	1.8	4.0	3.1	2.6		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	237	231	220	233	214	218	218	246	236	216	224	228		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	195	190	181	191	175	179	179	202	193	177	184	187		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9		
Електропроводљивост	μS/cm	426	428	387	450	360	439	448	501	452	428	398	454		
Укупне растворене соли	mg/l	276	274	286	325	227	299	297	300	270	280	268	288		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.04	0.04	0.05	0.06	0.05	0.28	0.05	0.13	0.03	<0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.027	<0.003	0.005		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.91	1.08	0.32	1.05	1.40	1.18	1.48	0.62	0.09	1.05	1.32	1.05		
Органски азот (N)	mg/l	1.0		0.4		0.2	<0.1		<0.1	0.8	<0.1	0.3	<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l	1.9		0.7		1.6	1.2	1.0	1.0	1.0	1.2	1.6	1.1		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.053	0.024	0.082	0.031	0.066	0.084	0.031	0.040	0.037	0.046	0.104		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l						0.066	0.089	0.036	0.050	0.052				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.089	0.083	0.041	0.093	0.103	0.087	0.109	0.061	0.050	0.082	0.056	0.112		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	6	3	5	4	6	5	4	4	4	5	5		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.60	10.90	10.00	12.20	9.10	11.20	12.60	18.00	13.40		9.50	11.70		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.00	0.90	0.90	1.00	0.90	0.80	1.20	1.20	1.40		0.50	0.60		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70	67	60	74	58	67	76	62	69	61	79	75		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	15	17	14	16	16	8	23	19	21	6	14		
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11	9	12	14	9	14	14	25	18	15	9	11		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	21.0	23.0	22.0	26.0	18.0	25.0	27.0	30.0	31.0	31.0	20.4	24.5		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.40	0.46	0.45	0.41	1.28			0.72		0.17	0.15	0.49
Манган (Mn)	mg/l	0.07	0.07	0.05	<0.01	0.07			0.05		0.02	0.05	0.05
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.08	0.04	<0.02	<0.02	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	0.05	0.05
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.02	0.05	<0.01	0.01	0.01	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l	50	25										
Бакар (Cu)	µg/l	47	6	40	38	43			28		29	3	14
Хром укупни (Cr)	µg/l	11	2	7	13	6			3		2	1	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	7	16	6	2	2			1		<1	<1	1
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.5	<0.2	0.6	0.3	0.2			0.4		<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l	<0.1	0.2	<0.1	0.5	0.4			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l	7	4	8	18	18			5		2	3	3
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	21	17										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	1	19	12	14	3	11	17	14	9		7
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	1	1	<1		<1	1	<1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	5		1	<1	<1	<1	2	<1		1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.3	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	2	4	2	2	1	87	<1	1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	4.0	1.0	2.0	6.0	3.0			3.0		1.0	2.0	3.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	3	2	2	<1	3	1	<1		2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l					2.8	2.1	1.9	1.8	4.2			2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.4	2.3	2.8	3.2	4.1	3.4	3.3	3.0	9.5	2.5	2.6	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		8.9	3.2	2.1		2.3	1.6	3.1	2.7	3.2	0.8	2.5
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.057	0.044	0.033	0.043	0.042	0.034	0.041	0.033	0.035	0.036	0.051	0.036
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		0.002			0.003
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		0.004			0.005
DDE	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		0.002			0.003
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		0.003			0.003
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		0.041			0.053
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003		<0.003	<0.003		0.012			0.020

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009		<0.009	<0.009		<0.009			<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 52	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 101	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 138	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 153	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 180	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PCB 194	µg/l		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l						0.050±0.015	0.099±0.013		0.072±0.017			0.061±0.016
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0			2.1					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000			24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				700			42000					

Станица:	Батровци	Растојање од ушћа [km]:		Година почетка рада:									1980	
Шифра станице:	45088	Географска ширина[с.м.с]:		45 03 06									Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Босут	Географска дужина[с.м.с]:		19 07 44										
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:		Просечан вишегодишњи протицај:										
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :										
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	16.02.	21.03.	19.04.	17.05.	21.06.	19.07.	16.08.	20.09.	18.10.	15.11.	20.12.		
Време узорковања	hh:mm		12:30	14:00	12:00	14:00	13:00	12:30	14:00	12:30	11:30	12:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm									142	177	148		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C		5.7	12.7	19.2	25.3	28.0	24.3	20.7	13.7	8.3	3.7		
Температура ваздуха	°C		12.7	11.5	15.6	31.6	31.6	27.6	19.6	14.2	15.2	1.0		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-		без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-		без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-		без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm		800	400	500	600	200	300	300	600	600	800		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l		8	7	3	2	6	13	31	13	2	5		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l		12.6	7.9	11.5	14.3	16.2	7.3	10.4	14.8	9.8	16.5		
Засићеност воде кисеоником	%		100	75	128	175	210	88	116	143	83	124		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l		7.5	6.0	7.5	7.4	7.4	7.5	7.0	7.7	7.2	6.4		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		430	344	420	329	442	460	391	384	385	313		
Слободни CO ₂	mg/l		1.3	5.3	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l		0	0	0	24	24	10	16	17	0	18		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l		459	366	456	425	414	437	398	434	439	354		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l		376	300	374	368	370	376	351	384	360	322		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-		8.1	7.7	8.0	8.5	8.6	8.5	8.4	8.6	8.1	8.4		
Електропроводљивост	μS/cm		770	675	755	750	770	730	700	740	710	710		
Укупне растворене соли	mg/l		552	452	482	521	503	446	490	481	463	442		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.01	<0.01	0.02	0.22	0.11	0.16	0.08	0.31	0.22	0.03		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		4.01	3.09	1.74	1.92	0.69	0.51	1.05	0.90	0.42	0.06		
Органски азот (N)	mg/l		0.1	1.2	1.7		0.4	0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.8		
Укупни азот (N)	mg/l		4.1	4.3	3.5		1.2	0.8	1.2	1.3	1.0	0.8		
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.076	0.142	0.158	0.075	0.408	0.580	0.203	0.190	0.174	0.091		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.122	0.173	0.178	0.156	0.454	0.646	0.251	0.263	0.233	0.123		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		8	9	5	13	9	1	2	2	2	2		
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l		17.50	15.80	18.80	18.20	19.50	21.30	24.50	24.50	24.00	22.50		
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.70	1.80	2.10	2.60	2.80	2.30	3.80	4.80	4.30	4.20		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		84	82	105	86	84	89	76	77	82	58		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		54	34	38	28	57	58	50	46	43	41		
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		22	20	23	29	27	26	26	30	30	27		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		47.0	43.0	44.0	32.0	36.0	29.0	32.7	25.8	17.0	24.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.05	0.05	0.04	0.03	0.04		0.03	0.15	0.07	0.07	
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.02	0.02	0.01	0.01	0.01		<0.01	<0.01	0.06	0.02	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			8	31	<1							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		2	<1	3	<1	19		39	16	9	3	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1	<1	<1	<1	1		<1	<1	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	<1	<1	<1	1		1	<1	<1	<1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1	<0.1	<0.1	0.8	0.6		0.3	<0.1	<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l		2	<1	2	1	1		1	1	4	<1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		1	<1	2	1	10		7	<1	<1	4	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.1	3.0	6.3	6.7		6.1	6.2	7.5	3.9	3.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l		6.2	8.4	10.0	7.7	7.0	6.8	8.6	7.7	6.3	7.9	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		18.9										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			8.9		8.1		6.3	9.3	8.3	8.7	7.2	
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm		0.147		0.245	0.160	0.140	0.145	0.134	0.142	0.154	0.115	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001		<0.001							
β-НСН	µg/l			<0.001		<0.001							
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002		<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001		0.002							
Хептахлор	µg/l			<0.001		0.007							
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001		<0.001							
Алдрин	µg/l			<0.001		<0.001							
Ендрин	µg/l			<0.002		<0.002							
DDE	µg/l			<0.002		<0.002							
Диелдрин	µg/l			<0.002		<0.002							
p,p'-DDD	µg/l			<0.002		<0.002							
p,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002							
o,p'DDT	µg/l			<0.002		<0.002							
Метоксихлор	µg/l			<0.003		<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009		<0.009							
Симазин	µg/l			<0.009		<0.009							
Пропазин	µg/l			<0.009		<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 52	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 101	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 138	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 153	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 180	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 194	µg/l			<0.001		<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.124±0.020		0.078±0.018		0.174±0.023			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.1		2.2		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000				24000		24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			3000				25000		1500			

Станица:	Моровић	Растојање од ушћа [km]:	0.5	Година почетка рада:	1980								
Шифра станице:	99302	Географска ширина[с.м.с]:	45 00 26	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Студва	Географска дужина[с.м.с]:	19 11 49										
Слив:	Саве	Место узиороковања у профилу:		Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	340	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	16.02.	21.03.	19.04.	17.05.	21.06.	19.07.	16.08.	20.09.	18.10.	15.11.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	12:30	10:00	12:00	15:00	14:30	16:00	14:00	13:00	14:00	
Параметри протицаја													
Водостај	cm		461	497	329	300	290	268		160	188	158	
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	0.0	7.0	13.8	19.0	24.9	27.5	26.3	20.6	14.2	9.3	3.8	
Температура ваздуха	°C	0.8	11.3	11.3	16.4	28.6	31.5	27.8	21.4	16.8	16.5	0.6	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm		800	500	500	600	200	300	500	400	600	1000	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	16	6	5	46	6	20	39	10	9	12	3	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	23.2	20.4	15.9	4.8	16.1	15.3	10.6	7.7	11.9	20.5	13.2	
Засићеност воде кисеоником	%	158	163	154	52	196	196	132	86	116	178	100	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	7.0	7.3	6.8	5.9	5.7	5.7	4.8	5.9	5.4	5.9	5.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	382	406	366	294	317	305	280	326	302	297	313	
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	0.0	3.5	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	17	0	0	23	12	7	10	11	11	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	427	410	416	360	300	321	281	338	304	337	345	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	350	365	341	295	284	283	242	294	269	294	283	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.7	8.5	7.9	7.7	8.7	8.6	8.8	8.3	8.3	8.5	8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	715	730	715	595	580	610	540	600	560	560	660	
Укупне растворене соли	mg/l	443	463	480	351	374	415	346	439	380	381	387	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.25	0.19	0.34	0.10	0.05	0.13	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.023	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.29	3.66	2.79	0.87	1.34	1.32	1.85	1.10	3.53	<0.03	3.16	
Органски азот (N)	mg/l	3.5	1.4	1.2	0.1	<0.1			0.5		1.4		
Укупни азот (N)	mg/l	5.8	5.1	4.0	1.0	1.6			1.7		1.5	2.1	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.118	0.064	0.120	0.158	0.059	0.111	0.180	0.171	0.149	0.071	0.154	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.177	0.104	0.134	0.182	0.081	0.146	0.225	0.205	0.207	0.135	0.228	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	6	7	10	9	4	7	11	15	1	10	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	13.10	17.90	16.60	11.90	10.80	15.90	19.20	20.00	16.30	24.00	19.30	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.30	1.40	2.30	2.60	1.90	2.50	2.30	3.20	2.70	39.00	3.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	74	90	79	73	74	65	47	67	54	75	55	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	48	44	41	27	32	35	39	38	41	27	42	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	19	21	22	15	14	22	27	25	22	28	22	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	19.0	47.0	46.0	6.0	27.0	37.0	28.0	31.6	26.7	26.0	25.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.06	0.04	0.04	0.03	0.04		<0.02	0.13	0.04	0.21	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01	<0.01	0.01	0.26	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			4	34	12							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	2	<1	1	<1	42		59	12	3	1	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	<1	<1	1		<1	<1	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	5		1	<1	<1	<1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4		0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2	<1	2	1	1		1	1	5	<1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1		1	1	5		6	1	<1	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		5.0	6.9	13.3	8.9			7.9	7.2	10.7	6.3	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	12.3	5.9	8.6	19.8	11.7	7.7		11.2	7.7	10.5	7.1	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	25.2	15.4										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			5.9		14.4		8.6	16.0	9.8	13.2	9.1	
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.115	0.120	0.230	0.498	0.303	0.166	0.160	0.146	0.147	0.161	0.127	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l					<0.001				<0.001			
β-НСН	µg/l					<0.001				<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l					<0.002				<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l					<0.001				<0.001			
Хептахлор	µg/l					0.022				<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l					<0.001				<0.001			
Алдрин	µg/l					<0.001				<0.001			
Ендрин	µg/l					<0.002				<0.002			
DDE	µg/l					<0.002				<0.002			
Диелдрин	µg/l					0.007				<0.002			
p,p'-DDD	µg/l					<0.002				<0.002			
p,p'-DDT	µg/l					<0.002				<0.002			
o,p'-DDT	µg/l					<0.002				<0.002			
Метоксихлор	µg/l					<0.003				<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l					<0.009				<0.009			
Симазин	µg/l					<0.009				<0.009			
Пропазин	µg/l					<0.009				<0.009			
PCB													
PCB 28	µg/l					<0.001				<0.001			
PCB 52	µg/l					<0.001				<0.001			
PCB 101	µg/l					<0.001				<0.001			
PCB 138	µg/l					<0.001				<0.001			
PCB 153	µg/l					<0.001				<0.001			
PCB 180	µg/l					<0.001				<0.001			
PCB 194	µg/l					<0.001				<0.001			
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.089±0.018		0.148±0.022		0.071±0.017			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		2.1		2.1		2.1			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000				24000		24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			2000				40000		600			

Станица:	Врбица	Растојање од ушћа [km]:	28	Година почетка рада:	1979								
Шифра станице:	44028	Географска ширина[с.м.с]:	45 58 18	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Златица	Географска дужина[с.м.с]:	20 19 18										
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	12.01.	22.02.	09.03.	19.04.	11.05.	22.06.	11.07.	24.08.	06.09.	24.10.	07.11.	11.12.
Време узорковања	hh:mm	13:00	13:00	13:30	13:00	13:40	12:20	13:30	11:30	13:00	11:45	13:30	11:45
Параметри протицаја													
Водостај	cm	120	148	152	192	155	138	131	123	116	105	96	32
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	0.8	3.2	3.0	18.4	17.4	27.2	23.8	22.5	19.4	13.1	6.8	5.2
Температура ваздуха	°C		6.0		18.0		30.0		25.0		23.0		4.9
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	400	400		400	380	>400	400	400	250	400	340
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	12	14	43	30	10	30	10	20	<1	27	29	15
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.5	13.7	11.6	7.3	2.3	6.0	<0.2	3.5	0.7	7.3	4.7	12.2
Засићеност воде кисеоником	%	80	102	86	78	24	76	<1	40	8	70	38	95
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.9	7.7	8.1	7.4	11.0	9.3	10.1	8.7	7.6	9.2	9.0	9.5
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	162	387	420	455	621	476	477	379	363	455	421	445
Слободни CO ₂	mg/l	2.5	8.9	6.2	4.0	8.1	3.4	17.2	4.0	12.3	0.0	9.5	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	175	470	492	452	670	567	613	531	462	559	547	537
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	144	385	403	371	549	464	503	435	379	458	449	474
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.4	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	7.5	7.9	7.4	8.2	7.6	8.3
Електропроводљивост	μS/cm	370	1419	1542	1990	2680	1859	1524	1152	1026	1287	1362	1598
Укупне растворене соли	mg/l	237	895	982	1330	1790	1170	1080	771	725	916	926	1010
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.86	0.31	0.20	0.08	0.44	0.05	0.73	0.24	0.29	0.20	0.19	0.14
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.023	0.041	0.007	0.033	0.006	0.020	<0.003	0.010	0.006	0.003	0.013	0.014
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.03	5.91	2.08	1.87	0.12	0.22	0.08	0.12	0.06	4.28	2.94	2.66
Органски азот (N)	mg/l								0.3	0.4		0.4	
Укупни азот (N)	mg/l								0.7	0.7		3.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.126	0.150	0.080	0.174	0.430	0.326		0.634	0.480	0.296	0.202	0.125
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.288	0.196	0.131	0.302	0.464	0.434		0.805	0.550	0.410	0.278	0.200
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	22.30	166.30	178.70	258.80	336.00	252.30	196.50	147.70	102.20	139.20	168.80	165.60
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.60	15.10	11.60	8.80	14.00	22.20	17.00	20.20	24.20	32.50	31.90	24.00
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	40	98	94	85	111	104	95	90	89	104	104	102
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	35	45	59	84	53	58	38	34	48	39	46
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17	155	177	213	343	243	182	115	102	66	133	161
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	52.0	143.0	193.0	386.0	430.0	283.0	232.0	120.0	118.0	159.0	174.0	189.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l							1.153		0.021			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.38		1.69				0.71		0.84		0.26
Манган (Mn)	mg/l		0.02		0.08				0.12		0.05		0.09
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17	0.07	0.18	0.14	0.16	0.08	0.03	0.02	0.15	0.13	0.09	0.12
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.15	0.02	0.01	<0.01	0.25	0.04	0.34	0.10	0.10	0.04	0.03	0.08
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		11		16				22		20		15
Хром укупни (Cr)	µg/l		3		2				2		2		1
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		3		2				3		4		1
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.2		0.2								<0.2
Жива (Hg)	µg/l		1.2		0.4		0.2		<0.1		0.2		0.1
Никал (Ni)	µg/l		1		7		4		2				2
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6	3	133	142		8	10					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	3	34	6	<1	2	2	8	4		24	9
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	10	1	1	1	1	<1	1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l						<1	<1		<1			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	2	2	3	5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	0.1	1.0		<0.1				0.1		0.3	0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	12	3	25	1	3		47	3	3	2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		3.0		5.0		6.0				3.0		3.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1	2	2	4	2	2	7	5	2	3	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	3.0	1.3	4.1	5.7	9.4		4.5	4.5	3.8	1.8	5.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	8.3	9.3	17.4	15.5	12.0	12.8	10.1	9.5	6.5	5.4	8.8
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.1		10.3	8.6	17.2	7.3		8.1	5.3	7.4	13.0	11.2
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.11	0.02	0.02	0.04	0.04	<0.01	0.04	0.05	0.01	<0.01	0.03	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.073	0.111	0.192	0.252	0.242	0.170	0.233	0.139	0.149	0.173	0.110	0.162
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001						0.002		
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002						0.006		
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
DDE	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.372±0.032		0.383±0.032		0.713±0.107		0.830±0.124		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.9	2.2		2.3		2.2		2.4		2.1		2.5
Хлорофил "а"	µg/l		3.55				24.88						
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				15000		15000		2200		38000		500
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				1000		2000		130		21000		320

Станица:	Хетин	Растојање од ушћа [km]:	36	Година почетка рада:	1979								
Шифра станице:	44201	Географска ширина[с.м.с]:	45 39 00	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Стари Бегеј	Географска дужина[с.м.с]:	20 48 12										
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	2271	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	17.01.	22.02.	20.03.	19.04.	23.05.	22.06.	17.07.	24.08.	14.09.	24.10.	21.11.	11.12.
Време узорковања	hh:mm		10:30	14:30	09:30	13:30	09:00	11:30	09:15	13:00	09:15	11:30	09:15
Параметри протицаја													
Водостај	cm	80	179	119	155	18	30	-19	-25	-43	-42	-34	-32
Протицај	m ³ /s	7.98	18.4	11.6	15.4	3.54	4.27	1.67	1.44	0.875	0.9	1.13	1.19
Температура													
Температура воде	°C	0.2	5.0	7.3	16.5	25.6	25.6	24.0	21.6	20.2	13.4	8.2	5.1
Температура ваздуха	°C		9.0		19.2		28.0		20.0		19.0		1.0
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	250	100	400		400	400	400	400	200	400	400	370
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	36	90	24	30	10	15	34	28	27	10	4	18
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.9	10.7	11.9	8.0	7.7	5.9	5.3	6.9	6.1	10.6	13.7	10.5
Засићеност воде кисеоником	%	89	84	99	87	95	73	64	79	68	102	116	82
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	9.8	4.8	8.3	9.2	10.4	9.8	9.6	9.6	9.3	9.4	9.2	9.7
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	537	301	452	511	491	460	436	435	437	446	445	452
Слободни CO ₂	mg/l	1.2	6.3	0.0	3.3	0.0	3.2	2.5	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	14	0	23	0	0	0	0	18	22	23
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	550	290	478	563	587	599	583	584	569	539	516	546
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	488	238	416	461	520	491	478	479	466	472	460	487
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.0	8.4	8.2	8.3	8.2	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	8.4
Електропроводљивост	μS/cm	1331	847	1120	1486	1410	1211	1088	936	889	924	968	1136
Укупне растворене соли	mg/l	984	539	803	1010	944	785	744	637	608	650	669	702
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.42	0.58	0.28	0.12	0.43	0.10	0.49	0.32	0.45	0.08	0.19	0.05
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.027	0.037	0.019	0.038	0.072	0.042	0.037	0.020	0.030	0.015	0.021	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	6.47	5.00	4.21	3.86	1.29	0.84	0.47	0.84	0.85	2.00	2.75	3.88
Органски азот (N)	mg/l				0.4				0.3	<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l				4.4				1.4	1.4			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.264	0.378	0.114	0.267	0.785	0.690	0.760	0.548	0.328	0.228	0.151	0.160
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.352	0.568	0.164	0.274	0.835	0.780	1.390	0.795	0.520	0.292	0.174	0.207
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	149.90	75.00	121.00	132.60	150.50	105.20	90.30	92.40	70.10	73.50	73.00	83.40
Калијум (K ⁺)	mg/l	6.60	5.10	3.40	3.40	6.50	4.40	4.90	5.50	5.90	4.60	5.80	5.70
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	95	59	93	93	93	83	79	90	89	92	89	92
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	73	38	54	68	63	61	58	51	52	53	54	54
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	91	53	71	84	83	69	77	59	51	66	37	80
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	253.0	138.0	177.0	277.0	196.0	129.0	131.0	67.0	55.0	59.0	61.0	63.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		2.24		0.71		0.48		0.62		0.47		0.18
Манган (Mn)	mg/l		0.06		0.04		0.08		0.06		0.05		0.03
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17	0.13	0.05	0.04	0.18	0.07		0.06	0.14	0.24	0.12	0.15
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.06	0.01	0.03	0.02	0.05	0.02		0.05	0.04	0.04	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		21		12		14		24		117		22
Хром укупни (Cr)	µg/l		3		2		6		2				2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		3		<1		1		15				1
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.3		<0.2		0.2						<0.2
Жива (Hg)	µg/l		0.4		1.0		0.2		0.2		0.2		<0.1
Никал (Ni)	µg/l		5		4		1		3		7		8
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6	1	10	88		7						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	2	3	4	2	2		8	16	42	21	10
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	1	1	<1		<1	1	2	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					<1	<1			<1			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1		3	2	4	2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	0.1	0.4	0.8					0.5			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	2	3	4	1			1	6	1	2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		4.0		4.0		7.0				4.0		4.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	<1	1	2	3	2		9	4	3	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	3.9	2.2	3.4	2.1	2.1	2.1	4.4	2.9	3.0	3.5	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.0	15.2	8.5	10.6	13.6	10.5	11.7	12.7	8.2	6.4	7.5	6.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	7.4	4.1	6.4	12.1	4.4			7.5	6.2	7.7		7.6
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.03	0.04	0.01	0.04	0.15	<0.01	0.10	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.186	0.156	0.118	0.173	0.179	0.169	0.203	0.177	0.139	0.145	0.118	0.132
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001						0.007		
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l		0.002		<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l		0.005		<0.002						<0.002		
DDE	µg/l		0.013		<0.002						0.003		
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.061±0.016		0.146±0.021		0.210±0.031		0.161±0.024		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.5	2.6	2.1		2.5		2.8		2.4		2.3
Хлорофил "а"	µg/l		7.90				8.30						
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				8800		5000		12000		21000		2100
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				700		1200		730		12000		450

Станица:	Српски Итебеј(гв)	Растојање од ушћа [km]:	29		Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	44211	Географска ширина[с.м.с]:	45 34 48		Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Пловни Бегеј	Географска дужина[с.м.с]:	20 45 36											
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:	С		Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	2439		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	17.01.	21.02.	20.03.	26.04.	16.05.	23.05.	05.06.	04.07.	17.07.	07.08.	22.08.	05.09.	
Време узорковања	hh:mm		12:00	13:30	12:30	10:30	12:30	11:00	11:40	12:50	11:30	11:30	12:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	223	280	238	244	213	401	404	397	418	413	405	400	
Протицај	m ³ /s	18.2	26.9	20.4	21.3	16.9	53.3	54.1	52.2	58.1	56.7	54.4	53	
Температура														
Температура воде	°C	0.8	4.8	7.3	18.0	17.8	22.8	15.0	23.6	34.6	22.8	22.5	19.4	
Температура ваздуха	°C		8.5		25.0				24.0			24.0		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	80	340	50	300	400	400		400	150	400	250	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	12	77	<1	89	13	13	1	9	6	43	12	39	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.5	10.0	8.7	4.9	3.3	3.6	3.9	1.6	3.1	2.8	3.2	3.7	
Засићеност воде кисеоником	%	80	78	74	52	35	42	39	19		33	37	41	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.9	2.0	3.0	3.3	2.8	2.9	2.4	2.2	2.4	2.2	2.0	1.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	162	104	196	185	136	139	129	106	103	107	102	103	
Слободни CO ₂	mg/l	2.5	5.8	1.2	2.9	3.3	7.5	2.9	7.4	8.9	6.5	3.6	5.7	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	175	120	182	200	169	177	147	134	144	132	119	118	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	144	99	150	164	138	145	120	110	118	108	98	97	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.1	7.1	6.9	7.3	7.2	
Електропроводљивост	μS/cm	370	297	473	442	359	387	314	290	299	232	226	259	
Укупне растворене соли	mg/l	237	200	366	264	218	244	210	175	184	152	138	160	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.86	2.11	1.28	1.63	2.85	3.08	2.28	2.20	1.52	2.51	2.30	2.69	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.023	0.044	0.027	0.053	0.042	0.043	0.051	0.010	0.067	0.071	0.034	0.097	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.03	1.12	0.86	0.48	0.12	0.11	0.20	0.06	<0.03	0.14	0.25	0.32	
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.126	0.272	0.160	0.122	0.332	0.398	0.228	0.276	0.450	0.275	0.198	0.440	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l					0.418	0.408	0.260	0.318	0.545	0.375	0.355	0.504	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.288	0.570	0.266	0.650	0.610	0.550	0.492	0.550	0.650	0.595	0.395	0.616	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	22.30	20.30	37.00	32.80	23.10	28.30	19.80	18.60	28.30	14.30	13.80	20.10	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.60	3.90	2.50	2.70	2.30	3.00	3.60	2.50	2.90	2.20	2.00	3.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	40	26	44	42	35	35	32	30	30	29	30	28	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	10	21	20	12	13	12	8	7	9	7	8	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17	17	21	23	20	20	16	16	21	16	12	18	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	52.0	38.0	97.0	64.0	39.0	41.0	29.0	32.0	31.0	32.0	27.0	33.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		2.78					0.75	1.10	0.82	1.39	0.99	
Манган (Mn)	mg/l		0.17					0.13	0.27	0.30	0.15	0.12	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17	0.17	0.09			0.24	0.09	0.11	0.07	0.16	0.16	0.25
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.15	0.13	0.12			0.04	0.11	0.13	0.19	0.08	0.08	0.05
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l							45					
Бакар (Cu)	µg/l		20		40			5	12	72	23	24	
Хром укупни (Cr)	µg/l		10		11			2	7	12	2	6	
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		4		10			2	9	23	1	6	
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.4		1.0			0.3	3.0	0.2	<0.2	0.2	
Жива (Hg)	µg/l		0.2					0.2	0.1	<0.1		0.3	
Никал (Ni)	µg/l		6		85			15	9	4	8	3	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6	4	15	18			3	6	7			
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	2	1	1		<1	<1	1	2		8	5
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	1	1		<1		<1	<1		1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l						<1	<1	<1		<1	<1	1.0
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1		3	2
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.3
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	<0.1	<0.1			<0.1		1.6			0.3	2.4
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	1	2		3	7	<1	1			34
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		2.0		4.0			1.0		4.0	3.0		
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	4	1		1	1	2	1		3	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	8.7	3.8	10.2	2.9	4.2	2.9	3.0	5.1	2.3	6.5	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	12.6	6.3	9.4	7.4	8.1	5.1	6.6	5.8	4.9	6.9	7.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.1	3.4	4.6			7.5		5.0	4.2		2.3	
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.11	0.21	0.09	0.16	0.16	0.30	0.31	0.40	0.21	0.23	<0.01	0.24
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005						<0.005				
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.073	0.153	0.102	0.080	0.075	0.085	0.056	0.084	0.081	0.051	0.052	0.148
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001								
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001								
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001								
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001								
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002								
DDE	µg/l		<0.002		<0.002								
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002								
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002								
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002								
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002								
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009								
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009								
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009								
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.068±0.016							0.097±0.018	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.6	2.6		2.2		2.5		2.7	2.5		2.2	
Хлорофил "а"	µg/l		<0.05						7.90				
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l							240000				38000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml							120000				4200	

Станица:	Српски Итебеј(гв)	Растојање од ушћа [km]:	29	Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	44211	Географска ширина[с.м.с]:	45 34 48	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Пловни Бегеј	Географска дужина[с.м.с]:	20 45 36										
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	2439	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Датум узорковања	-	14.09.	02.10.	23.10.	06.11.	21.11.	04.12.	07.12.					
Време узорковања	hh:mm	11:30	13:00	11:20	12:00	10:30	13:30	12:30					
Параметри протицаја													
Водостај	cm	408	186	183	393	400	399	400					
Протицај	m ³ /s	55.2	13.6	13.3	51.1	53	52.7	53					
Температура													
Температура воде	°C	18.9	18.6	12.6	7.5	8.7	6.5	7.2					
Температура ваздуха	°C			22.0				12.0					
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без					
Честице													
Провидност	mm	250	70	400	400	400	400	320					
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	28	145	36	11	8	2	11					
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	3.8	4.6	4.6	6.6	6.0	7.6	5.8					
Засићеност воде кисеоником	%	41	50	43	55	52	62	48					
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.2	2.5	2.5	2.2	2.2	2.3	2.1					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	103	119	135	113	105	106	105					
Слободни CO ₂	mg/l	6.2	3.8	1.8	1.5	2.4	1.7	1.8					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	131	152	150	137	131	139	130					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	108	125	123	112	108	114	107					
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4					
Електропроводљивост	μS/cm	249	432	290	279	265	261	278					
Укупне растворене соли	mg/l	151	222	177	188	176	160	146					
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.31	3.45	2.00	2.84	2.75	1.99	2.40					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.061	0.033	0.022	0.042	0.043	0.029	0.030					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.19	0.04	0.11	0.30	0.34	0.41	0.27					
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.410	0.308	0.424	0.316	0.382	0.290	0.418					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.446	0.330	0.490	0.352	0.470	0.322	0.518					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.604	1.275	0.777	0.530	0.506	0.418	0.612					
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.30	27.10	19.00	17.70	19.20	24.50	18.50					
Калијум (K ⁺)	mg/l	5.10	3.10	3.20	3.80	2.20	7.00	2.90					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	30	36	36	32	30	32	29					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7	7	11	8	7	6	8					
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15	23	15	14	16	14	16					
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32.0	43.0	39.0	45.0	38.0	38.0	39.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	1.03	2.86	1.31	0.56	0.34	0.49	0.40					
Манган (Mn)	mg/l	0.13	0.12	0.09	0.06	0.07	0.06	0.07					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.26	0.13	0.05	0.20	0.17	0.13	0.07					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.16	0.06	0.02	0.05	0.05	0.06	0.03					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	27	58	16	26	20	37	20					
Хром укупни (Cr)	µg/l	7	4	8	3	2	3	2					
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	4	11	9	3	1	2	1					
Кадмијум (Cd)	µg/l	1.1	3.3	1.0	0.4	0.5	<0.2	0.2					
Жива (Hg)	µg/l	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1					
Никал (Ni)	µg/l	3	44	3	3	7	9						
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	2	14	25		23	9					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	1	1	<1	2					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1											
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	4	4	3		2						
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	0.7	0.3	0.2	<0.2	<0.2	<0.2					
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.1		<0.1	<0.1	0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	15	3	2	1	<1	4					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	2.0	5.0	3.0	1.0	3.0	3.0	1.0					
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	<1	2	2	1	<1					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.2	8.0	3.9	3.3	4.2	3.2	4.6					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.7	10.0	5.8	6.5	4.9	4.6	5.0					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.8		4.2				9.1					
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.27	0.48	0.30	0.29	0.25	0.13	0.25					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.020	0.004	<0.001	0.001	0.004					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.058	0.050	0.060	0.051	0.069	0.062	0.058					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			0.003									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001									
PCB 52	µg/l			0.006									
PCB 101	µg/l			<0.001									
PCB 138	µg/l			<0.001									
PCB 153	µg/l			<0.001									
PCB 180	µg/l			<0.001									
PCB 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.092±0.013									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.3		2.5		2.4		2.2					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000				240000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			160000				500					

Станица:	Клек	Растојање од ушћа [km]:								Година почетка рада:				1981
Шифра станице:	94212	Географска ширина[с.м.с]:				45 24 39				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Пловни Бегеј	Географска дужина[с.м.с]:				20 27 54								
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу: Л								Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	17.01.	13.02.	20.03.	05.04.	23.05.	06.06.	17.07.	07.08.	14.09.	02.10.	21.11.	04.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	12:00	11:00	11:00	11:30	10:30	10:00	10:00	11:30	09:00	12:00	
Параметри протицаја														
Водостај	mmIm	74.42	74.38	74.86	75.56	74.7	74.68	74.38	74.44	74.32	74.42	74.56	74.24	
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	0.8	0.8	6.5	12.5	24.5	17.3	34.5	24.2	19.1	19.8	7.6	6.9	
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	250	400	320	200	200	380	340	190	150	240	300	240	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	17	16	5	27	43	12	98	40	49	16	12	32	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.6	10.2	9.1	5.9	7.8	7.2	4.7	4.7	7.5	4.8	9.3	8.1	
Засићеност воде кисеоником	%	81	71	74	56	95	75		57	82	53	78	67	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.6	4.4	5.3	5.2	6.0	4.0	3.3	3.1	2.7	3.0	3.2	2.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	246	281	298	323	313	226	185	175	153	157	196	160	
Слободни CO ₂	mg/l	2.7	2.3	0.7	3.5	7.5	3.9	5.3	3.1	2.3	5.8	2.3	8.5	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	278	269	325	319	368	242	202	190	165	181	239	169	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	228	220	266	262	302	198	165	156	136	148	160	139	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.7	7.6	8.0	7.9	7.6	7.8	7.6	7.2	7.7	7.5	7.8	7.7	
Електропроводљивост	µS/cm	637	735	838	816	1092	615	477	465	352	414	539	411	
Укупне растворене соли	mg/l	432	431	607	536	704	400	313	299	230	301	362	265	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.13	1.35	1.28	1.88	1.75	1.30	0.34	1.22	0.72	0.78	0.82	1.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.021	0.034	0.037	0.053	0.041	0.057	0.009	0.074	0.050	0.031	0.030	0.030	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.10	1.71	2.47	1.67	0.23	0.49	0.52	0.43	0.69	0.23	1.10	0.98	
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.183	0.176	0.258	0.225	0.743	0.306	0.196	0.240	0.159	0.292	0.130	0.153	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.298	0.332	0.374	0.416	1.015	0.505	0.435	0.455	0.388	0.462	0.212	0.240	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	59.70	60.50	101.50	68.80	134.40	52.10	34.00	44.60	27.10	36.00	48.30	41.20	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.80	4.60	3.60	3.70	8.40	4.40	3.20	4.40	3.50	3.10	5.00	5.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58	60	59	63	64	50	49	48	43	47	56	47	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	25	32	37	40	37	24	15	14	11	10	14	11	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	44	50	48	45	76	45	40	43	26	34	64	42	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	100.0	82.0	185.0	145.0	174.0	91.0	58.0	57.0	43.0	55.0	56.0	48.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.19	0.04	0.06	0.19	0.19	0.09	0.08	0.07	0.17	0.07	0.12	0.11
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.07	0.12	0.10	0.08	0.01	0.10	0.06	0.09	0.06	0.02	0.03	0.03
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	5		17	17		5	7					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	1	4	2	1	<1	3		3	2	24	30
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	2	1	1	1	<1	1		1	1	2	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					<1	<1		<1	1.0			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		2	3	2	2
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1		0.3						1.4	<0.1	2.0	0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	2	1	3	1	2		<1	45	1	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1	1	1	3	1	1		1	2	2	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	3.6	6.0	3.4	9.9	3.9	5.8	2.2	2.7	4.7	3.3	2.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.3	4.4	7.5	8.9	11.5	5.4	7.1	4.3	5.1	6.6	5.1	5.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				6.4		3.8		3.1				
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.05	0.08	0.09	0.02	0.15	0.11	0.06	0.04	0.05	0.05	0.03	0.08
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.159	0.057	0.135	0.151	0.187	0.084	0.103	0.078	0.065	0.068	0.068	0.077
Органохлорни пестициди													
α-HCH	µg/l				<0.001								
β-HCH	µg/l				<0.001								
γ-HCH(Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				0.003								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				0.004								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.160±0.022		0.165±0.023		0.096±0.019		0.143±0.021		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-	2.2	2.5	1.9	2.1	2.3	2.2	2.3	2.3	2.3		2.2	2.2
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000			240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	4000			10000	300	42400	27600	7400	18700	8600	4300	4700

Станица:	Стајићево(гв)	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965		
Шифра станице:	44214	Географска ширина[с.м.с]:							45 18 23		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Пловни Бегеј	Географска дужина[с.м.с]:							20 27 07								
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:							Л		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години																	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	10.01.	13.02.	02.03.	05.04.	16.05.	06.06.	05.07.	01.08.	05.09.	02.10.	06.11.	04.12.				
Време узорковања	hh:mm	14:30	13:45	15:00	14:00	13:30	14:30	13:00	13:30	14:30	14:00	14:20	15:00				
Параметри протицаја																	
Водостај	mmIm	74.26	74.14	74.45	75.57	74.91	74.7	74.58	74.38	74.88	74.34	74.25	74.13				
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	3.2	1.0	3.8	13.5	22.2	22.4	25.8	29.6	21.0	20.0	8.1	7.0				
Температура ваздуха	°C																
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	сл. приметан	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	180	400	250	340	300	360	70	280	250	190	400	380				
Мутноћа	NTU																
Суспендоване материје	mg/l	18	12	44	4	18	20	74	49	17	43	9	30				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.9	9.6	8.9	8.5	13.3	14.0	3.5	8.0	3.7	11.8	6.9	7.1				
Засићеност воде кисеоником	%	66	67	67	82	154	162	43	107	42	131	58	58				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	5.6	4.5	5.1	6.0	5.3	4.3	7.6	3.6	2.8	4.9	3.8	3.1				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	328	273	277	325	273	232	229	191	146	186	209	164				
Слободни CO ₂	mg/l	2.3	1.5	3.8	2.1	0.0	0.0		2.7	4.1	6.2	1.9	2.7				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	19	14	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	341	274	310	363	285	232	464	220	173	297	233	187				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	280	224	254	298	266	213	380	181	142	243	191	154				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.7	7.5	7.7	8.0	8.3	8.3	7.6	7.6	7.3	8.0	7.7	7.5				
Електропроводљивост	μS/cm	816	732	826	931	800	630	920	498	375	574	574	419				
Укупне растворене соли	mg/l	563	435	562	627	516	400	659	335	244	411	390	266				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	2.35	2.16	1.62	1.23	0.42	1.48	1.77	1.22	2.06	4.49	1.78	1.31				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.060	0.038	0.057	0.110	0.003	0.043	0.012	0.145	0.090	0.114	0.041	0.039				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.37	1.69	2.62	1.50	0.07	0.10	0.13	0.38	0.53	0.32	0.63	0.97				
Органски азот (N)	mg/l																
Укупни азот (N)	mg/l																
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.300	0.258	0.217	0.324	0.362	0.350		0.236	0.171	0.598	0.212	0.202				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l																
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.478	0.444	0.558	0.532	0.665	0.544		0.658	0.392	0.636	0.340	0.282				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l																
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	92.90	59.00	90.80	89.90	86.60	60.60	145.20	44.60	31.00	73.20	56.70	41.10				
Калијум (K ⁺)	mg/l	7.60	4.50	4.80	4.70	6.60	4.00	7.70	3.00	4.40	6.50	5.80	7.20				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	61	59	55	62	59	49	58	52	39	49	57	45				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	43	30	34	41	31	27	21	15	12	16	17	13				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	59	48	46	51	48	45	61	42	32	40	58	40				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	132.0	86.0	145.0	165.0	124.0	93.0	128.0	56.0	44.0	61.0	68.0	52.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l							0.073									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.21	0.06	0.23	0.05	0.15	0.07	0.14	0.08	0.13	0.02	0.09	0.11
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.08	0.12	0.08	0.01	<0.01	0.03	0.04	0.02	0.11	<0.01	0.05	0.05
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	19		3	17		3	24					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	7	6	5	2	1	<1	2		3	3	25	27
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	1	<1	1	<1	<1		<1	<1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l						<1			<1			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		2	4	3	3
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.3	0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l			0.3		0.5		0.3		0.2	<0.1		0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	2	2	1	2	1	3		49	8	5	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	1	1	2	2	5		3	8	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3		7.2	6.7	9.7	7.6	8.3	7.2	6.5	11.7	5.2	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.8	8.5	11.9	13.0	15.8	19.1	27.5	10.6	7.6	20.3	7.3	5.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				9.7		6.0		6.0				
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.07	0.09	0.08	0.03	0.09	0.05	0.54	0.04	0.06	0.08	0.08	0.10
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.003	0.002	<0.001	0.005	0.002	<0.001	<0.001	0.010	0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.147	0.072	0.132	0.176	0.157	0.096	0.187	0.082	0.114	0.116	0.069	0.087
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				0.004								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.139±0.021		0.124±0.020		0.130±0.021		0.223±0.025		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-		2.5	2.4	2.3	2.1	2.2	2.4	2.2	2.5		2.6	2.3
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000			38000	8800	240000	240000		240000	240000	19300	38000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	32000			1000	400	10000	80000		68200	13200	240000	8300

Станица:	Јаша Томић	Растојање од ушћа [km]:	116										Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	42401	Географска ширина[с.м.с]:	45 25 55										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тамиш	Географска дужина[с.м.с]:	20 51 50											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	17.01.	21.02.	20.03.	26.04.	23.05.	04.07.	17.07.	22.08.	14.09.	23.10.	21.11.	07.12.	
Време узорковања	hh:mm		10:30	16:00	11:30	15:30	09:30	13:30	09:30	14:30	09:30	13:00	09:30	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	131	498	220	434	223	182	118	105	104	58	103	92	
Протицај	m ³ /s	43.6	227	74.7	160	76.4	60.0	37.8	31.6	37.3	1.49	25.2	20.0	
Температура														
Температура воде	°C	0.8	3.8	6.7	15.5	20.8	22.2	23.0	21.7	18.9	13.0	8.5	6.7	
Температура ваздуха	°C		8.0		22.0		23.0		23.5		18.0		11.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	300	70	310	280	350		260	<50	250	400	400	300	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	12	92	31	43	50	143	29	66	37	<1	<1	14	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.0	12.0	11.6	9.1	8.0	7.8	8.2	8.2	8.8	11.3	10.9	11.7	
Засићеност воде кисеоником	%	91	91	95	92	90	90	97	94	95	108	93	96	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.2	0.9	2.5	1.8	2.0	1.7	1.5	1.6	1.5	2.9	1.7	2.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	202	69	148	121	99	108	87	93	99	222	99	137	
Слободни CO ₂	mg/l	2.5	3.1	2.8	2.1	1.6	1.2	2.1	0.9	1.1	1.6	1.1	1.7	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	196	55	155	107	119	103	93	97	89	178	101	136	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	161	45	127	88	98	84	77	80	73	147	83	112	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.8	7.4	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.9	8.0	7.7	7.7	
Електропроводљивост	μS/cm	401	137	379	204	255	260	184	177	192	422	193	284	
Укупне растворене соли	mg/l	274	100	277	135	173	174	116	116	124	316	142	165	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.46	0.16	0.75	0.10	0.21	<0.01	0.26	0.12	0.21	0.10	0.25	0.15	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007	0.021	0.017	0.042	0.016	0.045	0.023	0.010	0.020	0.004	0.017	0.019	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.13	0.84	1.11	0.91	0.49	0.69	0.35	0.58	0.56	0.36	0.61	0.82	
Органски азот (N)	mg/l				0.1				0.2	<0.1	<0.1		<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l				1.2				0.9	0.7	0.5		1.1	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.049	0.084	0.094	0.046	0.057	0.027	0.071	0.057	0.046	0.015	0.037	0.020	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.137	0.284	0.161	0.198	0.158	0.032	0.139	0.169	0.117	0.053	0.073	0.078	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	30.20	5.40	31.30	3.60	20.30	12.30	9.30	6.00	10.10	21.90	8.40	14.30	
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.20	2.60	1.80	0.50	2.20	1.80	1.90	1.70	1.70	3.00	2.30	2.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	19	35	27	28	33	25	27	32	58	26	35	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23	5	15	13	7	6	6	6	4	19	8	12	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17	6	20	8	14	8	6	6	6	16	7	10	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	64.0	23.0	60.0	32.0	31.0	44.0	29.0	33.0	39.0	83.0	38.0	49.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		3.02		2.20		4.54		2.20		0.33		0.83
Манган (Mn)	mg/l		0.08		0.10		0.25		0.10		0.15		0.08
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.30	0.19		0.16	0.30	0.27	0.05	0.10	0.31	0.07	0.22	0.06
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.11	0.02		0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.01	0.03	0.06	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		15		42		19		22		15		18
Хром укупни (Cr)	µg/l		6		2		9		3		1		
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		4		10		22		9		4		2
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.2		<0.2		0.2						<0.2
Жива (Hg)	µg/l		0.2		0.2		0.4		<0.1		0.1		<0.1
Никал (Ni)	µg/l		5		570		4		4				2
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		<1		<1		6	4					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	7	<1		1	1	<1	2	7	2	52	21	7
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1		<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	6	9
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l				<1	<1	<1			1.0			
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1		<1	<1	<1	<1	2	1	4	2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	<0.1		<0.1		0.3	0.9		0.1			<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	<1		1	2	<1	1	1	<1	11	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		2.0		2.0		2.0				3.0		1.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	<1		<1	1	<1	<1	2	1	<1	3	<1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	3.1	2.3	2.3	1.4	3.0	1.4	1.4	1.0	1.7	2.0	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.8	10.7	6.8	6.4	4.5	5.0	4.3	4.3	2.9	3.1	2.7	3.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.5	0.5	3.6	2.4	2.6	2.6	0.9	1.9	1.2			2.2
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.03	0.04	0.03	0.01	0.02	0.05	0.03	0.03	<0.01	0.03	0.02	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.004	<0.001	0.007	<0.001	0.003
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.107	0.123	0.097	0.064	0.071	0.061	0.078	0.060	0.057	0.038	0.056	0.038
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001						0.004		
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l		0.003		<0.002						<0.002		
DDE	µg/l		0.017		<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009						<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.086±0.018					0.090±0.019		0.080±0.012	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.1	2.3	2.3	2.0	2.0	1.8	2.3	2.4	2.1	2.3	2.2	2.3
Хлорофил "а"	µg/l		3.95				11.85						
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	38000				240000		240000		38000		12000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	1000				200		32300		7200		320	

Станица:	Ботош	Растојање од ушћа [km]:	82	Година почетка рада:	1980								
Шифра станице:	92411	Географска ширина[с.м.с]:	45 18 07	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Тамиш	Географска дужина[с.м.с]:	20 39 07										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	10.01.	02.03.	05.04.	16.05.	06.06.	05.07.	01.08.	05.09.	06.11.	21.11.	27.12.	
Време узорковања	hh:mm		13:30	12:30	12:00	13:00	11:30	12:00	13:30	13:20	14:30	15:30	
Параметри протицаја													
Водостај	mmIm	74.31	74.42	75.3	74.64	74.37	74.32	74.09	74.83	73.9	74.25	73.96	
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	3.2	3.2	11.4	18.0	17.0	24.2	29.1	18.7	8.2	8.2	3.4	
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	230	180	280	350	380	180	300	110	400	350	340	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	12	18	16	<1	20	34	37	44	23	12	2	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.6	8.9	8.6	6.5	8.1	5.0	6.1	8.9	8.7	10.3	10.5	
Засићеност воде кисеоником	%	86	66	79	69	84	60	80	96	74	87	79	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.8	5.6	2.4	3.6	3.0	3.2	2.6	1.2	3.7	2.6	2.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	175	328	180	186	171	166	150	80	207	154	162	
Слободни CO ₂	mg/l	2.0	2.3	2.1	2.1	2.1	3.4	1.8	1.4	2.1	1.4	2.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	171	341	149	218	182	197	157	71	223	158	165	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	140	280	122	179	149	162	129	59	183	130	136	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.6	7.7	7.8	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	
Електропроводљивост	μS/cm	375	816	379	572	451	402	364	147	572	375	426	
Укупне растворене соли	mg/l	267	563	263	362	289	307	259	114	383	256	259	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.80	2.35	0.65	1.04	0.78	0.57	1.01	0.22	1.00	0.61	0.58	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.024	0.060	0.028	0.056	0.053	0.094	0.112	0.010	0.035	0.026	0.027	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.25	2.37	0.99	0.65	0.65	0.64	0.56	0.66	0.73	0.93	1.20	
Органски азот (N)	mg/l							<0.1		<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l							1.8		1.9			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.104	0.300	0.084	0.217	0.182	0.185	0.142	0.043	0.112	0.084	0.073	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.208	0.478	0.190	0.354	0.270		0.314	0.148	0.255	0.146	0.147	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	30.60	92.90	31.00	50.60	36.80	40.30	26.10	8.10	54.20	31.10	25.80	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.80	7.60	2.30	3.40	3.20	2.90	2.70	1.50	4.80	1.10	2.10	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	61	40	43	38	42	44	22	60	42	48	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	22	43	20	19	18	15	10	6	14	12	10	
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	21	59	20	35	27	23	29	66	58	31	33	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	60.0	132.0	67.0	76.0	59.0	59.0	45.0	29.0	67.0	53.0	46.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.21			0.09		0.11		0.03	0.15		
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.08			0.04		0.07		0.04	0.03		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		19			5							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		7			<1				9	21		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1			<1				2	1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					<1							
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1			<1				8	2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2			<0.2				0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l												
Никал(Ni)-растворени	µg/l		<1			1				29	<1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		1			1				4	2		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		3.3	2.1	2.7	2.3	2.5	2.1	3.7	3.5	2.8	1.9	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.7	7.8	5.5	6.1	4.5	5.7	5.2	5.9	7.1	4.9	4.6	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.6		2.3			5.7		5.7		
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.04	0.07	0.02	0.04	0.06	0.16	0.02	<0.01	0.10	0.03	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.120	0.147	0.116	0.098	0.077	0.078	0.081	0.141	0.064	0.069	0.046	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			0.002						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009			
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009			
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009			
РСВ														
РСВ 28	µg/l			<0.001							<0.001			
РСВ 52	µg/l			<0.001							<0.001			
РСВ 101	µg/l			<0.001							<0.001			
РСВ 138	µg/l			<0.001							<0.001			
РСВ 153	µg/l			<0.001							<0.001			
РСВ 180	µg/l			<0.001							<0.001			
РСВ 194	µg/l			<0.001							<0.001			
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l										0.170±0.023			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		2.3		2.2		2.3				
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		96000				12700				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			3000		7600				240000				

Станица:	Панчево	Растојање од ушћа [km]:	1										Година почетка рада:	1979
Шифра станице:	42450	Географска ширина[с.м.с]:	44 51 58										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Тамиш	Географска дужина[с.м.с]:	20 38 40											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	23.01.	23.02.	10.04.	30.05.	26.06.	25.07.	14.08.	18.09.	10.10.	13.11.	25.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:30	13:45	14:00	13:40	12:35	12:00	10:30	13:50	14:30	14:00	11:00		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	357	366	598	459	479	279	355	274	263	269	272		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	1.0	4.2	13.0	20.8	26.2	28.6	22.4	18.8	17.9	7.9	3.7		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	150	120	400	380	>400	140	250	400	400	240	>400		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	96	53	13	42	87	41	30	75	10	17	7		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	11.6	7.8	4.0	5.8	3.9	5.6	7.7	5.3	11.1	10.5		
Засићеност воде кисеоником	%	84	89	75	45	73	52	65	83	56	94	79		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.1	1.4	2.5	3.6	3.1	2.8	2.0	2.2	3.1	2.9	2.9		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	135	89	123	192	151	155	118	128	179	175	177		
Слободни CO ₂	mg/l	1.9	11.6	2.4	2.3	2.4	2.8	2.1	2.6	2.8	1.4	2.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	128	85	152	221	188	171	123	135	189	179	176		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	105	69	124	181	154	141	101	111	155	147	145		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.8	7.7	7.6	7.9	7.7		
Електропроводљивост	μS/cm	279	195	385	608	419	380	275	284	451	437	455		
Укупне растворене соли	mg/l	198	151	244	381	257	264	191	185	296	288	271		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.90	0.65	0.36	0.33	0.28	0.22	0.35	0.48	0.66	1.25	1.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.046	0.019	0.022	0.028	0.005	0.122	0.086	0.074	0.068	0.028	0.024		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.02	2.53	0.63	0.42	0.12	0.89	0.79	0.82	0.81	0.80	1.26		
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.109	0.086	0.028	0.223	0.155	0.132	0.110	0.118	0.126	0.124	0.128		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.174	0.286	0.121	0.250	0.285	0.230	0.204	0.274	0.211	0.239	0.209		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	24.80	14.30	28.00	54.00	35.50	26.80	22.60	20.80	33.60	31.50	23.20		
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.60	2.80	2.40	4.30	3.10	2.70	2.10	2.80	4.40	4.10	2.60		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	21	35	43	35	47	31	36	49	45	50		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	9	9	21	15	9	10	10	14	15	13		
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17	10	20	38	23	25	19	18	36	38	32		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	43.0	34.0	54.0	86.0	53.0	52.0	42.0	40.0	54.0	48.0	52.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.29	0.17	0.08	0.19	0.15	0.06	0.16	0.17	0.03	0.13	0.11	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.05	0.02	0.04	0.03	0.10	0.01	0.03	0.09	0.03	0.05	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			11		10	6						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6	3	1	2	2	1		16	2	29	38	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3	1	<1	1	<1	<1		1	1	1	1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1		<1		1.0	2.0				
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1		20	2	4	2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.4	<0.2	0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	0.1					0.5				<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	2	3	4	1			2	1	2	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	2	1	1		<1	1	2	2	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.4	3.9	3.8	3.4	4.0	2.7	1.8	3.0	2.6	5.5	2.9	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.4	7.8	7.0	8.1	6.5	4.7	5.0	4.3	6.1	6.4	3.7	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	4.9		6.2	2.8	1.3	3.3				2.4	
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.11	0.01	0.03	0.02	0.04	0.02	0.09	0.02	0.03	0.08	0.05	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.001	<0.001	0.004	0.001	<0.001	0.005	0.002	0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.119	0.166	0.110	0.119	0.106	0.071	0.099	0.059	0.083	0.067	0.037	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009			
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009			
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 52	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 101	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 138	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 153	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 180	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 194	µg/l			<0.001							<0.001			
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.096±0.019		0.083±0.018		0.084±0.018		0.141±0.021				
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		2.0		2.1		2.5				
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					240000				240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					1000				3700				

Станица:	Марковићево	Растојање од ушћа [km]:	18	Година почетка рада:	1979								
Шифра станице:	42480	Географска ширина[с.м.с]:	45 19 42	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Брзава	Географска дужина[с.м.с]:	21 02 06										
Слив:	ДТД	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	24.01.	28.02.	17.04.	24.05.	27.06.	17.07.	29.08.	27.09.	25.10.	12.12.		
Време узорковања	hh:mm	11:30	11:30	11:20	11:30	11:15	15:00	11:00	12:30	10:40	10:45		
Параметри протицаја													
Водостај	cm	-33	12	240	-77	-86	-103	-113	-128	-126	-129		
Протицај	m ³ /s	10.2	14.5	53	6.64	5.92	4.82	4.22	3.32	3.44	3.26		
Температура													
Температура воде	°C	0.6	3.4	12.2	21.8	25.7	22.2	17.8	16.8	15.0	5.7		
Температура ваздуха	°C		1.0	18.5		32.0		15.0		20.0	3.0		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm	280	220	100	220	150	300	<50	350	400	350		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	57	91	128	30	70	25	71	28	<1	9		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.5	11.9	9.0	7.8	6.9	8.6	8.6	9.2	9.4	11.9		
Засићеност воде кисеоником	%	86	89	84	90	86	100	91	95	94	95		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.4	2.6	2.0	2.6	2.4	1.8	1.8	1.6	1.8	1.6		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	200	175	131	139	144	115	108	95	105	105		
Слободни CO ₂	mg/l	3.2	1.5		3.2	2.4	2.0	2.0	2.8	1.6	2.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	208	157	119	156	145	111	107	95	108	98		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	171	129	98	128	119	91	88	78	89	80		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.5	7.9	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.9	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	427	362	271	350	342	240	231	221	222	235		
Укупне растворене соли	mg/l	295	247	183	239	235	164	153	143	159	132		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.62	0.56	0.30	0.23	0.10	0.33	0.15	0.23	0.10	0.13		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.028	0.050	0.050	0.036	0.040	0.019	0.040	0.026	0.026	0.038		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.24	2.08	1.90	1.70	1.85	1.42	1.78	1.80	1.87	2.48		
Органски азот (N)	mg/l			0.1						<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l			2.4						2.0			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.146	0.048	0.142	0.112	0.149	0.187	0.177	0.179	0.185	0.189		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.284	0.338	0.328	0.326	0.205	0.238	0.291	0.306	0.255	0.264		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	27.00	20.80	12.20	24.30	20.10	15.30	15.60	12.80	14.30	26.30		
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.00	3.00	1.90	2.80	3.30	1.90	2.90	3.10	3.50	1.10		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	44	37	42	44	30	29	26	30	27		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19	16	10	8	9	10	9	8	7	9		
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	18	15	13	18	14	11	11	10	11	12		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	62.0	48.0	42.0	39.0	48.0	36.0	34.0	38.0	39.0	42.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		2.98			2.52		1.15		0.70	0.55		
Манган (Mn)	mg/l		0.20	0.13		0.18		0.12		0.06	0.06		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.10			0.11		0.11		0.15	0.15		
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.06			0.02		0.04		0.02	0.06		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		26	24		14		34		17	26		
Хром укупни (Cr)	µg/l		5	4		8		3		2	2		
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		15	15		10		30		6	3		
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.3	0.5		0.2		0.2		<0.2	<0.2		
Жива (Hg)	µg/l		0.1	0.1		0.1		<0.1		0.1	<0.1		
Никал (Ni)	µg/l		6	15		2		43		3	3		
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		1			6							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		<1			<1		14			7		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1			<1		1		1	1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					1.0		1.0					
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1			<1		3		4			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2			<0.2		0.2		<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1								<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l		<1			<1		13		3	2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		3.0	5.0		3.0				3.0	4.0		
Арсен (As)-растворени	µg/l		<1			1		4		1	1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	3.6	4.6	2.7	2.2	1.8	5.5	1.9	2.5	2.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.1	7.8	9.6	7.6	5.7	4.9	6.5	5.7	5.1	4.4		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l			21.0									
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.2	4.0	2.5	2.7	1.0	2.1	2.5			1.9		
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.04	0.02	0.05	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02	0.01	0.03		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005	<0.005		<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.007	<0.001	0.002	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.072	0.073		0.077	0.063	0.080	0.096	0.055	0.065	0.050		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002	<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001	<0.001						0.005			
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002						<0.002			
DDE	µg/l		0.003	<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009						<0.009			
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009						<0.009			
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009						<0.009			
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PCB 52	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PCB 101	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PCB 138	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PCB 153	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PCB 180	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PCB 194	µg/l		<0.001	<0.001						<0.001			
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.054±0.015		0.157±0.022		0.116±0.020		0.110±0.017			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.2	2.2		2.0		2.0		2.2	2.3		
Хлорофил "a"	µg/l		<0.05										
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			38000		38000		38000		38000	38000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			2500		7000		3800		11700	170		

Станица:	Ватин	Растојање од ушћа [km]:	15	Година почетка рада:	1979								
Шифра станице:	42485	Географска ширина[с.м.с]:	45 13 54	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Моравица	Географска дужина[с.м.с]:	21 15 30										
Слив:	ДТД	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	28.02.	17.04.	24.05.	27.06.	27.07.	29.08.	27.09.	25.10.	12.12.			
Време узорковања	hh:mm	09:30	09:10	12:30	09:15	09:00	09:15	15:00	09:20	09:30			
Параметри протицаја													
Водостај	cm	127	267	152	137	77	80	82	82	88			
Протицај	m ³ /s	0.456	20.7	1.32	0.699	0.056	0.065	0.071	0.071	0.092			
Температура													
Температура воде	°C	2.5	12.6	25.0	27.3	27.7	18.2	17.6	15.9	5.0			
Температура ваздуха	°C	-1.0	14.5		30.0		15.0		16.0	1.0			
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице													
Провидност	mm	200	50	400	100	120	380	400	300	240			
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	40	219	36	9	55	19	39	8	11			
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.1	7.3	12.5	5.9	5.9	3.2	8.5	8.0	9.4			
Засићеност воде кисеоником	%	88	69	153	75	76	34	90	81	73			
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	6.3	1.9	6.4	7.2	7.7	7.9	6.1	8.6	7.8			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	327	113	300	330	314	411	301	406	396			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0		0.0	6.8	8.2	2.2	1.8	2.6	2.4			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	31	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	386	115	329	437	469	481	370	523	474			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	317	95	321	358	384	394	303	429	389			
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.2	7.6	8.3	7.8	8.1	7.8	7.9	8.1	8.1			
Електропроводљивост	μS/cm	727	239	652	723	742	750	708	777	853			
Укупне растворене соли	mg/l	484	170	424	446	519	521	455	526	504			
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.12	0.18	0.40	0.05	0.49	0.06	0.26	0.05	0.12			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.035	0.020	<0.003	0.004	0.012	0.007	0.007	<0.003	0.033			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.18	0.73	0.12	0.80	0.17	0.09	0.08	0.14	1.04			
Органски азот (N)	mg/l		0.4				0.7		0.2	<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l		1.4				0.9		0.4	1.2			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.158	0.099	0.203	0.261	0.187	0.038	0.044	0.040			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.152	0.356	0.168	0.256	0.490	0.298	0.120	0.121	0.078			
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	50.60	12.70	40.40	37.00	58.60	50.60	55.70	52.60	48.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.00	1.00	1.80	3.00	9.70	3.70	8.40	4.00	6.90			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	75	28	66	77	58	81	54	78	89			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	34	11	33	33	41	51	40	51	42			
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	26	11	23	22	45	39	51	28	35			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	71.0	33.0	41.0	45.0	37.0	52.0	62.0	55.0	63.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	1.24	5.56		0.23		0.56		0.72	0.59			
Манган (Mn)	mg/l	0.04	0.08		0.10		0.23		0.10	0.04			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07			0.04		0.02		0.06	0.06			
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01			0.01		0.15		0.04	0.03			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	15	13		14		28		16	20			
Хром укупни (Cr)	µg/l	1	13				2		1	1			
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3	13		2		56		6	<1			
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.2	<0.2		<0.2		0.6		<0.2	0.6			
Жива (Hg)	µg/l	0.3	0.1		0.3		<0.1		0.1	<0.1			
Никал (Ni)	µg/l	3	22				182		14	4			
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1			6								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1			<1		8			5			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1			<1		<1		1	1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1			<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1			<1		2		4				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2			<0.2		0.3		<0.2	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1			3.1					<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1			1		6		6	1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	2.0	3.0		4.0				2.0	2.0			
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1			2		8		1	1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	2.6	3.1	2.0	6.2	5.1	2.5	2.3	1.7			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.9	16.6	12.6	8.6	12.7	9.7	8.4	6.6	6.9			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		44.0										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.3	4.5	9.8	3.9	7.4	8.2		4.3	3.3			
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.010	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02	<0.01	0.02			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.004			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.092		0.196	0.146	0.206	0.140	0.114	0.085	0.089			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001						0.007	0.017			
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
DDE	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002						<0.002	<0.002			
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003						<0.003	<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009						<0.009	<0.009			
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009						<0.009	<0.009			
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009						<0.009	<0.009			
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РСВ 52	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РСВ 101	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РСВ 138	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РСВ 153	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РСВ 180	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РСВ 194	µg/l	<0.001	<0.001						<0.001	<0.001			
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.159±0.022		0.112±0.019		0.162±0.023		0.148±0.022	0.172±0.023			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-	1.9	2.1		2.1		2.5		2.1	2.2			
Хлорофил "а"	µg/l	<0.05			9.50								
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		38000		5000		8800		15000	2200			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		3000		1000		2300		3200	610			

Станица:	Добричево	Растојање од ушћа [km]:	14	Година почетка рада:	1979								
Шифра станице:	42615	Географска ширина[с.м.с]:	44 59 39	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Караш	Географска дужина[с.м.с]:	21 21 23										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	24.01.	01.03.	18.04.	24.05.	28.06.	27.07.	30.08.	27.09.	26.10.	13.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:30	11:40	11:30	14:40	12:30	11:30	11:30	13:30	12:20	12:30		
Параметри протицаја													
Водостај	cm	292	319	495	269	271	249	307	258	250	256		
Протицај	m ³ /s	10.3	17.1	76.5	5.09	5.52	1.6	14	2.84	1.7	2.48		
Температура													
Температура воде	°C	1.0	3.6	12.7	13.4	23.8	26.8	14.6	17.1	15.2	5.6		
Температура ваздуха	°C		4.0	20.0		35.0		14.0		24.0	2.0		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm	350	400	100	400	310	340	220	400	400	400		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	58	4	97	11	24	6	30	11	17	5		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	23.3	12.3	9.3	7.8	9.9	6.5	9.5	9.4	10.4	11.1		
Засићеност воде кисеоником	%	94	96	88	75	118	82	94	98	104	88		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	4.3	3.5	3.1	4.3	4.5	4.3	4.0	4.5	4.3	4.3		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	252	248	183	244	246	239	226	238	238	251		
Слободни CO ₂	mg/l	3.6	3.6	1.9	2.9	1.8	3.6	2.2	1.6	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	261	213	188	263	274	260	245	272	261	262		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	214	175	154	216	225	213	201	223	214	215		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.7	8.1	7.8	8.1	8.0	8.0	7.8	8.0	8.2	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	446	411	342	479	481	427	406	431	410	471		
Укупне растворене соли	mg/l	309	262	226	289	307	313	281	286	268	280		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.17	0.08	0.16	0.10	0.05	0.12	0.06	0.08	0.10	0.10		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.010	0.012	0.025	0.034	0.028	0.044	0.011	0.012	0.011		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.58	1.20	0.96	1.07	0.91	1.00	0.94	0.68	0.52	1.09		
Органски азот (N)	mg/l			<0.1				<0.1		<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l			1.1				1.1		0.7			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.062	0.008	0.062	0.041	0.097	0.075	0.114	0.055	0.035	0.077		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.121	0.059	0.175	0.088	0.164	0.120	0.202	0.098	0.087	0.105		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	13.60	8.10	6.30	15.80	14.30	17.60	14.60	10.80	13.10	10.10		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.50	1.50	0.90	2.00	2.90	2.10	3.10	1.70	3.30	2.60		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	80	74	63	81	86	80	79	81	79	80		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	16	7	10	7	10	7	9	10	13		
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	4	6	11	9	11	9	8	8	9		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	44.0	28.0	33.0	37.0	45.0	43.0	35.0	32.0	44.0	50.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.78	2.59		1.10		0.80		0.45	0.28		
Манган (Mn)	mg/l		0.05	0.09		0.12		0.10		0.04	0.06		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.04	0.16		0.07		0.05		0.05	0.08		
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.05	0.03		0.06		0.05		0.02	0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l		4392	27		14		25		15	23		
Хром укупни (Cr)	µg/l		3	4		2		4		1	1		
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		9	23		2		4		2	1		
Кадмијум (Cd)	µg/l		0.3	0.2		<0.2				<0.2	0.3		
Жива (Hg)	µg/l		0.3	0.1		0.1		0.2		<0.1	0.2		
Никал (Ni)	µg/l		60	60		23		11		6	1		
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		830	100		5							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		<1	3		1		13		6	5		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1	1		<1		<1		<1	<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					<1							
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	<1		<1		2					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2		<0.2		0.2		<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.2								0.2		
Никал(Ni)-растворени	µg/l		40	21		4		4		2	1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		3.0	3.0		4.0				2.0	3.0		
Арсен (As)-растворени	µg/l		<1	1		1		6		2	2		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	0.9	1.6	1.3	2.5	0.5	1.4	2.0	2.6	0.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.7	2.8	7.7	4.2	3.3	3.3	3.9	3.3	2.8	2.8		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l			14.0									
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6		2.8	3.0	0.5	3.1	3.8		1.1	3.3		
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.02	0.01	0.03	0.02	0.01	<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005	<0.005		<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.155	0.033	0.078	0.038	0.040	0.058	0.068	0.040	0.030	0.037		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001							<0.001			
β-НСН	µg/l		<0.001							<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002							<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001							0.004			
Хептахлор	µg/l		<0.001							<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001							<0.001			
Алдрин	µg/l		<0.001							<0.001			
Ендрин	µg/l		<0.002							<0.002			
DDE	µg/l		<0.002							<0.002			
Диелдрин	µg/l		<0.002							<0.002			
p,p'-DDD	µg/l		<0.002							<0.002			
p,p'-DDT	µg/l		<0.002							<0.002			
o,p'-DDT	µg/l		<0.002							<0.002			
Метоксихлор	µg/l		<0.003							<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l		<0.009								<0.009			
Симазин	µg/l		<0.009								<0.009			
Пропазин	µg/l		<0.009								<0.009			
РСВ														
РСВ 28	µg/l		<0.001								<0.001			
РСВ 52	µg/l		<0.001								<0.001			
РСВ 101	µg/l		<0.001								<0.001			
РСВ 138	µg/l		<0.001								<0.001			
РСВ 153	µg/l		<0.001								<0.001			
РСВ 180	µg/l		<0.001								<0.001			
РСВ 194	µg/l		<0.001								<0.001			
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.132±0.021		0.106±0.020		0.202±0.026		0.153±0.023				
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		1.9	2.1	2.1	2.3	2.1	2.2	2.3	2.0				
Хлорофил "а"	µg/l		<0.05											
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		5000	38000		240000		240000		2200				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		200	900		40000		4700		510				

Станица:	Кусић	Растојање од ушћа [km]:	21	Година почетка рада:	1979								
Шифра станице:	42660	Географска ширина[с.м.с]:	44 52 18	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Нера	Географска дужина[с.м.с]:	21 29 06										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	01.03.	18.04.	18.05.	28.06.	20.07.	30.08.	21.09.	26.10.	16.11.	13.12.		
Време узорковања	hh:mm	09:00	08:50	10:00	08:30	13:00	08:30	12:00	08:30	12:20	08:30		
Параметри протицаја													
Водостај	cm			93	65	44	156	54	36	66	48		
Протицај	m ³ /s			16.3	8.25	3.94	47.9	5.74	2.7	8.5	4.58		
Температура													
Температура воде	°C	2.8	11.4	11.0	21.7	22.0	14.1	18.2	11.7	7.5	5.0		
Температура ваздуха	°C	1.0	16.0	15.0	28.0		14.0		7.0		1.0		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm	400	400	400	400	380	400	>400	400	380	400		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	36	27	17	15		11	11	10	23	10		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.9	10.4	9.9	8.7	9.6	9.5	9.9	9.8	12.5	10.6		
Засићеност воде кисеоником	%	98	96	90	100	111	93	106	91	104	83		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.5	2.3	2.4	2.8	2.9	2.9	2.8	3.1	3.1	2.6		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	149	136	139	152	159	161	152	176	176	153		
Слободни CO ₂	mg/l	0.6	0.8	0.0	1.4	0.0	2.6	2.2	1.4	0.5	1.3		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	7	0	6	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	153	139	133	171	166	176	172	188	188	160		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	125	114	120	140	146	145	141	154	154	132		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.0	8.3	8.1	8.2	7.7	7.9	8.1	8.1	8.1		
Електропроводљивост	μS/cm	292	254	273	297	291	282	262	295	301	289		
Укупне растворене соли	mg/l	181	184	177	188	212	199	212	195	200	173		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.06	0.51	0.03	0.12	0.04	0.07	0.05	0.32	0.06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.006	0.006	0.006	0.011	0.008	0.005	0.006	0.005	0.004		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.98	0.86	0.71	0.47	0.51	0.67	0.36	0.26	0.68	0.56		
Органски азот (N)	mg/l						0.2		0.2		<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l						0.9		0.5		0.7		
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.009	0.024	0.011	<0.005	0.006	0.036	0.015	0.009	0.011	0.009		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.038	0.081	0.037	0.082	0.054	0.092	0.090	0.025	0.038	0.027		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.90	4.30	8.80	5.10	8.40	5.40	9.90	8.00	10.60	5.00		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.30	0.60	0.90	1.80	0.90	2.10	2.10	1.50	0.50	1.40		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	50	48	47	58	55	56	54	59	62	50		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6	4	5	2	5	6	4	7	5	7		
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	4	5	5	6	5	5	5	5	5		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	35.0	26.0	28.0	35.0	31.0	36.0	32.0	37.0	33.0	52.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.98	1.78		0.82		0.62		0.26		0.20		
Манган (Mn)	mg/l	0.03	0.04		0.08		0.03		0.03		0.02		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.11		0.03		0.05		0.08		0.04		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01		0.01		0.02		0.02		0.02		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	74	10		22		17		19		23		
Хром укупни (Cr)	µg/l	1	2		9		3		1		2		
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3	2		2		8		3		1		
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2		0.2				<0.2		0.2		
Жива (Hg)	µg/l	0.1	0.1		0.2		0.2		0.1		<0.1		
Никал (Ni)	µg/l	4	10		27		9				1		
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	11	58		5								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	21	1		<1		13		8		5		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1		<1		<1		1		<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l				<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		<1		3						
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2		0.2		<0.2		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1									<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1			7		6		8		1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	2.0	2.0		<1				2.0		3.0		
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1		<1		3		<1		<1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	2.5	1.6	1.9	3.2	1.2	2.1	1.8	1.6	0.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	3.8	3.6	5.3	4.0	3.3	4.2	2.8	3.1	2.3		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		9.0										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.1	1.6	2.0	0.8	2.3	3.5		2.5		2.5		
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.06	0.03	0.02		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.045	0.039	0.036	0.038	0.037	0.063	0.052	0.028	0.032	0.036		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001							<0.001				
β-НСН	µg/l	<0.001							<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002							<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001							<0.001				
Хептахлор	µg/l	<0.001							<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001							<0.001				
Алдрин	µg/l	0.002							<0.001				
Ендрин	µg/l	<0.002							<0.002				
DDE	µg/l	<0.002							<0.002				
Диелдрин	µg/l	<0.002							<0.002				
p,p'-DDD	µg/l	<0.002							<0.002				
p,p'-DDT	µg/l	<0.002							<0.002				
o,p'-DDT	µg/l	<0.002							<0.002				
Метоксихлор	µg/l	<0.003							<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009								<0.009			
Симазин	µg/l	<0.009								<0.009			
Пропазин	µg/l	<0.009								<0.009			
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001								<0.001			
РСВ 52	µg/l	<0.001								<0.001			
РСВ 101	µg/l	<0.001								<0.001			
РСВ 138	µg/l	<0.001								<0.001			
РСВ 153	µg/l	<0.001								<0.001			
РСВ 180	µg/l	<0.001								<0.001			
РСВ 194	µg/l	<0.001								<0.001			
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.046±0.015		0.042±0.014		0.041±0.015		0.071±0.011				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-	2.2	2.1		1.9	2.0	2.3	2.1	2.1	2.0	2.2		
Хлорофил "а"	µg/l	<0.05											
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	5000	15000		38000		240000	240000	2200				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	30	150		2000		13000	3800	430				

Станица:	Карађорђево	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:		2006
Шифра станице:	94100	Географска ширина[с.м.с]:										Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	Криваја	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Тиса	Место узиорковања у профилу:										Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	21.03.	09.05.	22.05.	07.06.	26.07.	22.08.	25.09.	04.10.	20.11.	21.12.			
Време узорковања	hh:mm	12:00	13:00	13:00	10:00	12:00	11:30	15:00	13:30	12:30	13:00			
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	6.8	22.0	25.2	17.6	30.2	26.3	22.0	21.5	9.1	3.1			
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице														
Провидност	mm	400	340	400	400	140	160	400	220	230	290			
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	16	24	18	30	21	3	30	7	23	8			
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	15.5	9.0	7.3	8.3	11.6	8.8	7.9	11.3	10.3	11.8			
Засићеност воде кисеоником	%	127	104	90	88	156	110	91	129	89	88			
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	10.1	10.7	10.3	10.1	9.9	10.2	10.2	10.8	10.9	10.7			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	521	517	487	468	422	446	416	473	454	472			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	20	15	26	20	31	25	48	28	24	16			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	575	623	577	576	537	570	522	600	607	619			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	506	536	516	505	493	509	508	538	545	533			
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.4	8.4	8.3	8.4	8.5	8.4	8.7	8.4	8.6	8.3			
Електропроводљивост	μS/cm	1168	1290	1286	1259	1080	1091	1106	1089	1114	1215			
Укупне растворене соли	mg/l	774	879	857	836	806	824	827	826	820	798			
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.22	0.39	0.47	0.45	0.41	0.45	0.48	0.48	0.38	0.37			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.022	0.009	<0.003	<0.003	0.020	0.006	0.018	0.019	0.008	0.013			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.96	0.16	0.09	0.10	0.13	0.15	0.08	0.11	0.10	0.15			
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.032	0.016	0.037	0.037	0.025	0.035	0.075	0.013	0.010	0.061			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.082	0.132	0.128	0.170	0.540	0.370	0.335	0.310	0.162	0.153			
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	108.00	119.40	128.40	120.30	105.20		127.20	114.80	127.20	115.00			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.90	4.00	4.80	4.20	3.40		7.40	7.30	6.30	7.20			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	85	81	76	63	59	55	47	61	63	72			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	75	77	72	76	67	75	72	78	72	71			
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	55	62	62	61	62	64	60	63	64	59			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	134.0	161.0	158.0	162.0	149.0	144.0	137.0	138.0	126.0	123.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.04	0.13	0.04			0.11	<0.02	0.08	0.16		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.04	0.02	0.02			<0.01	0.02	0.02	0.10		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	14			6								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	2	2	1			3	5	34	46		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	<1			1	<1	<1	5		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1		<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1			4	5	4	4		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			0.4	0.3	0.2	0.3		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2						<0.1	0.1	0.1	0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	4	5	1			<1	2	<1	2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	4	5	2			12	8	7	7		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	6.2	4.5	1.3	13.5	6.0	13.5	8.8	7.1	6.2		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	10.0	15.1	14.2	13.8	17.7	24.3	18.8	18.2	15.1	13.9		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.07	0.09	0.09	0.04	0.13	0.04	0.05	0.05	0.05		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.002	0.006	0.004	0.002		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.106	0.156	0.161	0.173	0.187	0.214	0.166	0.156	0.165	0.150		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
γ-НСН (Линдан)	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
DDE	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002				<0.002				
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003				<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009				<0.009				
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009				<0.009				
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009				<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PCB 52	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PCB 101	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PCB 138	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PCB 153	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PCB 180	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PCB 194	µg/l		<0.001		<0.001				<0.001				
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.214±0.032		0.157±0.023		0.153±0.023		0.178±0.023				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.0		2.1		2.1		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				8800		15000		5000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				1200		750		2200				

Станица:	Мали Иђош	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						2001		
Шифра станице:	44101	Географска ширина[с.м.с]:							45 42 26		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Криваја	Географска дужина[с.м.с]:							19 40 14								
Слив:	Тиса	Место узиорковања у профилу:							С		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	16.01.	09.02.	21.03.	09.05.	22.05.	20.06.	26.07.	22.08.	25.09.	04.10.	20.11.	21.12.				
Време узорковања	hh:mm	13:30	12:00	10:30	11:30	11:30	13:40	10:30	10:00	14:00	12:00	10:30	11:30				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm																
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	1.6	0.6	7.6	17.4	23.4	27.5	28.3	25.2	20.6	21.1	9.2	2.8				
Температура ваздуха	°C																
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	340	400	400	280	400	100	150	280	170	270	270	140				
Мутноћа	NTU																
Суспендоване материје	mg/l	16	51	24	45	12	32	32	10	20	49	4	21				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.1	7.6	6.3	11.5	6.2	9.1	8.7	11.2	7.9	7.4	8.0	2.9				
Засићеност воде кисеоником	%	58	53	53	121	74	117	114	138	89	84	69	21				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	10.1	10.0	10.1	10.0	10.0	11.5	9.6	11.6	11.9	11.9	11.0	10.7				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	518	449	520	462	453	445	393	442	426	449	430	415				
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	0.0	2.7	0.0	1.5	3.5				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	13	0	19	0	7	0	6	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	614	611	619	584	608	664	587	695	728	715	668	655				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	503	501	507	500	498	576	482	581	597	596	548	537				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.8	7.8	8.2	8.3	8.2	8.4	7.8	8.1	8.0	8.2	8.1	7.9				
Електропроводљивост	μS/cm	1088	1099	1220	1205	1179	1327	1002	1156	1216	1168	1180	1271				
Укупне растворене соли	mg/l	789	753	808	770	780	828	708	746	800	751	802	745				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	2.31	5.72	5.90	5.86	3.00	19.47	2.80	6.04	24.70	23.10	15.07	18.69				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.112	0.148	0.300	0.455	0.810	0.210	0.780	0.800	1.160	0.700	0.470	0.750				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	7.55	8.10	6.84	4.41	4.18	0.79	1.62	2.94	2.75	1.07	1.05	2.23				
Органски азот (N)	mg/l																
Укупни азот (N)	mg/l																
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.264	0.395	0.374	0.346	0.654	1.420	0.690	0.940	1.015	0.985	0.740	0.665				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l																
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.354	0.545	0.520	0.528	0.860	1.460	1.320	1.250	1.285	1.345	1.005	1.060				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l																
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	104.00	113.10	108.70	113.40	121.40	122.20	93.30		115.20	104.10	112.40	102.40				
Калијум (K ⁺)	mg/l	7.50	6.80	6.00	6.80	9.70	13.60	7.00		11.20	10.10	8.30	8.80				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	80	70	79	68	71	70	82	83	85	83	68	71				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	77	67	79	71	67	66	46	57	52	59	63	58				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	59	57	60	64	64	67	54	60	62	61	73	67				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	98.0	104.0	113.0	115.0	100.0	114.0	100.0	83.0	99.0	90.0	89.0	84.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.16	0.05	0.07	0.18	0.20	0.04		0.15	0.09	0.14	0.30
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.11	0.07	0.02	0.03	0.47	0.04		0.01	0.06	0.16	0.73
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			19	14		7	6					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		7	3	2	2	2	1		8	3	24	62
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1	1	1	1	<1	<1		2	1	<1	5
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l				<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	<1	<1	<1	<1	<1		4	6	6	5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.4	0.3	0.2	0.5
Жива(Hg)-растворена	µg/l			0.4						2.2	1.2	<0.1	0.7
Никал(Ni)-растворени	µg/l		5	4	5	8	5	2		15	8	4	8
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		2	2	2	4	5	3		12	8	7	4
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	5.0	4.4	3.7	4.8	5.3	32.5	16.0	15.0	3.4	38.0	37.0	40.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	9.0	9.1	11.3	9.1	12.3	30.8	17.7	14.1	11.0	16.6	14.0	16.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.05	0.10	0.02	0.06	0.11	0.15	0.03	0.11	0.13	0.11	0.06	0.22
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.011	0.003	0.007
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.106	0.130	0.099	0.101	0.124	0.168	0.133	0.153	0.156	0.099	0.117	0.125
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор	µg/l				0.002						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l				<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l				<0.001							<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.253±0.035		0.302±0.029		0.397±0.057		0.302±0.029			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.2		2.5		2.5		2.6			
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						240000		15000		38000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						17000		1500		3700			

Станица:	Србобран	Растојање од ушћа [km]:	1										Година почетка рада:	1982
Шифра станице:	94102	Географска ширина[с.м.с]:											Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Криваја	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:	С										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	16.01.	09.02.	21.03.	09.05.	22.05.	20.06.	26.07.	22.08.	25.09.	04.10.	20.11.	21.12.	
Време узорковања	hh:mm	15:00	10:30	09:00	10:00	10:00	08:30	09:00	08:30	10:30	11:00	10:30	10:30	
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	0.6	0.6	6.4	16.7	23.0	26.0	28.1	22.0	20.3	21.4	8.7	2.2	
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	400	400	260	400	350	100	260	400	200	400	370	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	9	25	49	43	17	22	68	22	33	35	9	21	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.1	6.6	6.5	8.1	5.3	6.9	13.1	9.4	7.5	9.5	8.8	7.5	
Засићеност воде кисеоником	%	56	46	53	84	62	86	170	108	84	108	76	54	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	10.5	11.3	10.2	11.7	11.2	11.0	12.5	11.0	12.9	12.3	11.9	11.0	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	569	539	553	547	516	497	530	475	516	523	508	463	
Слободни CO ₂	mg/l	7.4	2.4	8.4	6.8	4.1	7.7	0.0	0.0	0.0	2.6	2.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	51	77	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	641	689	622	716	686	673	658	515	788	749	725	672	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	525	565	510	587	562	552	624	550	646	614	594	551	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.8	7.7	8.0	8.1	8.0	8.1	8.5	8.7	8.2	8.1	8.0	7.8	
Електропроводљивост	μS/cm	1213	1310	1340	1463	1413	1357	1316	1130	1334	1283	1337	1370	
Укупне растворене соли	mg/l	887	925	876	977	948	925	972	856	939	873	912	834	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	4.34	7.26	0.91	0.42	0.91	0.37	0.62	4.04	11.90	17.40	16.74	13.81	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.144	0.088	0.184	0.132	0.275	0.025	0.700	0.440	0.290	0.500	0.335	0.190	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	10.86	10.30	11.05	5.12	2.56	0.88	1.30	3.36	1.55	1.88	3.77	6.55	
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.625	0.870	0.660	1.195	1.645	1.745	2.360	0.217	2.990	2.730	1.450	1.255	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.740	0.960	0.675	1.375	1.930	2.050	3.050	2.480	3.100	2.890	1.450	1.275	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	114.40	129.00	131.00	138.00	134.40	132.20	134.00	117.20	125.20	121.40	124.20	118.90	
Калијум (K ⁺)	mg/l	10.90	10.50	9.30	10.60	12.50	12.10	9.70	16.10	19.40	20.50	13.90	11.70	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	85	84	80	87	80	75	91	81	95	99	93	80	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	87	80	43	80	77	75	73	56	68	67	67	64	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	68	70	71	74	75	72	78	71	73	71	72	71	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	133.0	150.0	142.0	161.0	160.0	152.0	165.0	121.0	132.0	126.0	149.0	125.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l										0.28		
Манган (Mn)	mg/l										0.49		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.12	0.03	0.04	0.16	0.13	0.05		0.13	<0.02	0.12	0.21
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.10	0.02	0.29	0.37	0.32	0.37		0.45	0.39	0.10	0.16
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l										34		
Хром укупни (Cr)	µg/l										3		
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l										1		
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l										<0.1		
Никал (Ni)	µg/l										9		
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			23	16		7	5					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		16	3	2	3	2	2		4	7	34	32
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1	1	1	1	<1	<1		2	1	<1	3
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l				<1								
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	<1	<1	<1	<1	<1		4		5	3
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.4	0.4	0.2	0.3
Жива(Hg)-растворена	µg/l			0.2						2.6	<0.1	7.6	1.0
Никал(Ni)-растворени	µg/l		6	5	133	16	9	2		15	4	3	26
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l										16.0		
Арсен (As)-растворени	µg/l		3	3	3	6	3	4		13	7	7	5
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	3.0	6.1	6.1	3.0	4.2	21.7		15.0	24.0	38.0	12.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.7	8.6	10.3	11.6	13.9	15.8	27.9	27.5	18.4	20.5	9.5	10.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	0.04	0.02	0.06	0.10	0.06	0.05	0.09	0.19	0.08	0.05	0.08
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002		<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.119	0.153	0.113	0.138	0.170	0.178	0.231	0.194	0.193	0.130	0.126	0.112
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				0.003						<0.001		
Хептахлор	µg/l				0.003						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l				0.003						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				0.003						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o,p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				0.008						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
PCB														
PCB 28	µg/l				<0.001							<0.001		
PCB 52	µg/l				<0.001							<0.001		
PCB 101	µg/l				<0.001							<0.001		
PCB 138	µg/l				<0.001							<0.001		
PCB 153	µg/l				<0.001							<0.001		
PCB 180	µg/l				<0.001							<0.001		
PCB 194	µg/l				<0.001							<0.001		
PAH														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.356±0.053		0.502±0.075		0.549±0.082		0.101±0.020			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.3		2.3		2.6		2.7			
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						240000		240000		38000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						32000		7500		4200			

Станица:	Суботница	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1980	
Шифра станице:	94015	Географска ширина[с.м.с]:							46 06 42						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Кереш	Географска дужина[с.м.с]:							19 50 16							
Слив:	Тиса	Место узиорковања у профилу:							С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	12.01.	15.02.	22.03.	08.05.	17.05.	07.06.	19.07.	15.08.	20.09.	17.10.	15.11.	05.12.			
Време узорковања	hh:mm	15:00	14:00	09:00	15:00	15:00	14:00	09:00	15:00	16:30	14:00	09:00	10:00			
Параметри протицаја																
Водостај	cm															
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	2.8	1.6	7.1	16.0	19.2	15.7	21.7	22.8	19.5	10.8	7.2	6.6			
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	100	90	70	100	100	150	90	120	70	150	210	250			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	53	66	75	66	87	71	97	113	93	34	26	28			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	16.8	11.6	6.4	7.0	5.0	5.6	3.6	11.2	8.6	7.9	8.3	9.7			
Засићеност воде кисеоником	%	124	83	53	71	55	57	41	131	94	71	69	79			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	6.9	7.8	7.2	6.7	7.6	7.1	7.7	7.4	2.8	7.6	8.1	7.7			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	344	335	364	326	372	326	327	364	294	330	356	324			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	60	18	43	78	19	36	24	28	6	84	13	29			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	299	438	351	251	426	362	421	393	270	293	469	411			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	345	390	359	335	382	356	385	368	140	381	405	385			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	9.0	8.4	8.6	9.2	8.3	8.7	8.8	8.7	9.2	9.1	8.3	8.7			
Електропроводљивост	μS/cm	824	1114	834	913	966	954	910	854	908	944	1000	1082			
Укупне растворене соли	mg/l	586	690	609	630	618	637	674	633	720	738	698	697			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.36	3.19	0.31	0.34	0.66	0.21	0.84	0.27	0.45	0.29	1.47	0.79			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.120	0.038	0.016	0.090	0.023	0.015	0.025	0.010	0.013	0.114	0.042			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.01	1.18	0.91	0.30	0.78	0.48	0.40	0.61	0.19	0.55	1.40	0.71			
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.064	0.694	0.270	0.096	0.216	0.195	0.112	0.120	0.069	0.047	0.080	0.022			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.508	1.230	1.655	0.670	0.705	0.625	0.630	0.690	1.120	0.440	0.294	0.212			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	98.00	114.50	98.20	91.40	85.80	86.50	95.20		146.10	134.30	102.00	141.40			
Калијум (K ⁺)	mg/l	17.00	17.00	5.70	7.20	11.80	11.70	12.10		18.90	18.10	16.40	20.40			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	55	55	47	68	56	57	61	32	42	56	47			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	52	18	55	51	49	45	45	52	52	55	53	51			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	75	89	70	75	63	71	79	69	89	90	81	87			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	97.0	102.0	95.0	119.0	88.0	89.0	115.0	123.0	132.0	116.0	98.0	108.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.03		0.03				0.02		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.01		0.02				0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				23		10						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				2		1				17		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				1		1				<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		<1				3		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2				<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l										<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				2		1				24		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				15		6				33		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	12.4	11.2	22.0	15.5	12.9	8.7	21.2	12.0	24.8	12.0	11.4	14.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	30.6	23.9	31.2	47.4	29.4	28.6	36.1	44.6	37.4	29.6	21.4	27.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.16	0.05	0.16	0.14	0.09	0.20	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.06
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	0.005		<0.001	0.005	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.159	0.155	0.255	0.185	0.210	0.194	0.202	0.236	0.227	0.270	0.161	0.303
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001						0.002		
Хептахлор	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l				<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p.p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p.p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o.p'DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l				<0.001							<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.358±0.031			0.371±0.032				0.097±0.019		
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0			2.0				2.2		
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000			8800				38000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				9500			1400				2000		

Станица:	Сомбор	Растојање од ушћа [km]:	61	Година почетка рада:	1981								
Шифра станице:	92115	Географска ширина[с.м.с]:	45 47 23	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:	19 02 06										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	11.01.	08.02.	12.04.	15.05.	13.06.	12.07.	09.08.	11.09.	11.10.	09.11.	13.12.	
Време узорковања	hh:mm	14:30	14:30	11:00	11:00	13:00	15:00	11:00	12:30	10:00	13:00	10:00	
Параметри протицаја													
Водостај	mmIm	84.75	84.57	84.94	84.76	84.4	84.9	84.64	84.49	84.62	84.31	84.33	
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	2.4	2.0	11.7	19.2	21.2	27.0	22.5	21.0	16.4	8.4	5.1	
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	400	400	400	400	>400	400	250	400	400	400	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	5	22	18	47	18	13	1	6	17	16	6	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.4	11.4	7.6	9.0	16.0	2.6	4.2	8.4	9.5	13.1	11.6	
Засићеност воде кисеоником	%	90	82	70	98	181	33	49	95	98	112	91	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	8.8	9.3	9.2	7.9	7.1	8.2	3.3	3.8	6.0	5.7	5.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	457	480	461	417	366	382	195	216	287	295	299	
Слободни CO ₂	mg/l	3.2	1.9	6.6	2.8	0.0	4.2	2.7	0.9	0.9	1.0	1.9	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	539	567	562	482	396	500	200	233	363	348	352	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	442	465	461	395	354	410	164	191	298	286	289	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	7.9	8.1	8.0	8.4	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	
Електропроводљивост	μS/cm	808	901	1003	849	768	839	389	417	633	618	687	
Укупне растворене соли	mg/l	554	629	581	515	500	602	246	271	425	390	415	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.19	0.22	0.22	0.52	0.30	0.48	0.09	0.12	0.21	0.19	0.16	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.014	0.007	0.007	0.005	<0.003	0.021	0.016	0.013	0.015	0.023	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.14	0.47	0.38	0.08	0.11	0.10	0.56	0.73	0.56	1.13	1.41	
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.024	0.029	0.032	0.021	0.163	0.029	0.007	0.031	<0.005	0.049	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.068	0.054	0.077	0.094	0.071	0.238	0.054	0.049	0.081	0.062	0.057	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	37.10	54.00	52.10	36.40	42.80	65.10	20.30	23.10	39.90	42.40	51.20	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.70	5.20	4.90	3.50	5.00	8.60	2.50	2.20	7.30	5.40	2.90	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	105	118	107	100	73	78	53	56	66	73	70	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	48	45	47	41	45	45	16	12	30	28	30	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	30	36	40	35	36	40	22	22	32	34	53	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	55.0	67.0	75.0	62.0	59.0	77.0	48.0	45.0	56.0	61.0	77.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.03		0.03				<0.02			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.01		0.01				<0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			11		3							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		<1				4			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		<1				<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1				2			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2				<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l					0.2							
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1		<1				1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			4		3				15			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	4.1	5.9	3.7	6.4	4.3	2.8	2.3	3.2	3.8	3.4	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	9.1	9.2	8.6	8.6	11.4	10.7	3.8	5.2	5.7	6.7	5.1	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	<0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l					<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.006	0.001	0.011	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.146	0.140	0.143	0.153	0.156	0.206	0.052	0.070	0.105	0.080	0.096	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			0.004						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009			
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009			
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 52	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 101	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 138	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 153	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 180	µg/l			<0.001							<0.001			
PCB 194	µg/l			<0.001							<0.001			
PAH														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.209±0.025		0.138±0.021		0.078±0.017		0.164±0.022				
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.3		2.0		2.1				
Хлорофил "a"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					38000		15000		2000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					1500		1800		800				

Станица:	Мали Стапар	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						2001	
Шифра станице:	92112	Географска ширина[с.м.с]:							45 41 50						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	каналДТД	Географска дужина[с.м.с]:							19 19 49							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Редни број узорковања у 2006.години																
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	11.01.	27.02.	16.03.	12.04.	25.05.	13.06.	12.07.	09.08.	11.09.	11.10.	09.11.	13.12.			
Време узорковања	hh:mm		11:00	11:00	16:30	15:00	14:00	10:00	09:30	14:00	15:30	14:30	15:00			
Параметри протицаја																
Водостај	mmIm	84.69	84.54	84.57	84.81	84.74	84.34	84.78	84.57	84.44	84.58	84.28	84.32			
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	2.0	4.8	4.2	11.8	22.8	20.0	26.5	22.2	21.2	16.9	9.4	4.8			
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	400	400	400	400	400	400	>400	400	400	400	400	400			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	25	<1	17	18	24	9	9	1	11	17	10	17			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	12.5	13.5	8.1	5.3	6.2	2.3	4.0	6.8	8.1	10.6	8.7			
Засићеност воде кисеоником	%	89	97	104	75	62	69	29	46	77	84	93	68			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	10.4	10.8	10.9	10.6	8.4	7.8	8.5	3.4	5.5	5.7	5.8	6.0			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	439	476	447	451	386	371	380	197	266	294	299	308			
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	3.9	0.0	9.9	7.9	4.4	8.1	2.6	4.1	1.3	0.0	2.7			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	10	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	637	658	633	647	515	475	521	207	333	348	333	366			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	522	540	543	530	422	390	427	170	273	286	290	300			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.8	8.1	8.3	8.0	7.9	7.8	7.7	7.9	7.8	8.0	8.3	7.9			
Електропроводљивост	μS/cm	1011	1150	1136	1177	937	852	763	401	539	599	621	712			
Укупне растворене соли	mg/l	687	756	759	735	581	534	617	253	369	400	400	421			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.23	0.13	0.14	0.32	0.26	0.28	0.50	0.11	0.23	0.19	0.16	0.17			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.007	0.011	0.012	0.018	0.009	<0.003	0.020	0.006	0.006	0.011	0.016			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.77	0.85	1.39	0.78	0.17	0.23	0.10	0.36	0.07	0.34	0.77	1.22			
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.020	0.019	0.008	0.053	0.135	0.067	0.200	0.027	0.006	0.017	<0.005	0.049			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.082	0.041	0.054	0.102	0.178	0.099	0.258	0.063	0.074	0.055	0.057	0.072			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	91.40	108.70	108.10	96.20	72.70	50.60	64.60	22.60	32.00	38.80	40.30	48.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l	6.00	5.10	4.40	4.50	3.80	3.70	8.20	2.90	3.70	6.60	5.60	5.90			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	93	92	92	94	87	85	79	53	63	64	70	69			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	51	60	53	52	41	39	45	16	26	33	31	33			
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	37	43	42	42	35	36	42	22	25	30	34	34			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	87.0	97.0	102.0	125.0	59.0	60.0	75.0	47.0	47.0	52.0	57.0	77.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.04		0.05		0.04		<0.02		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.09		0.02		<0.01		<0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				18		1						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				11		<1				2		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				1		<1				<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1						1.0				
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		<1				2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2				<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l						0.2		0.9				
Никал(Ni)-растворени	µg/l				34		1				1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				3		1				7		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.3	2.6	2.7	3.7	1.9	3.2	2.8	4.0	2.0	4.2	1.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.6	8.5	8.8	11.2	8.3	8.4	14.4	4.4	9.1	5.3	7.9	6.6
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	0.01	0.02	0.07	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.160	0.141	0.142	0.184	0.140	0.142	0.197	0.060	0.113	0.097	0.085	0.096
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001						<0.001		
Алдрин	µg/l				<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p.p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p.p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o.p'DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l				<0.001							<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.196±0.024		0.159±0.022		0.097±0.018		0.191±0.024			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.4		2.0		2.3		1.9			
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						2200		2200		15000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						800		320		2500			

Станица:	Врбас 1(гв)	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:		1981		
Шифра станице:	92130	Географска ширина[с.м.с]:										45 35 15		Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:										19 37 34				
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:										Д		Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години																
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	16.03.	11.04.	25.05.	20.06.	13.07.	08.08.	25.09.	09.10.	20.11.	06.12.					
Време узорковања	hh:mm	12:30	11:00	13:30	11:00	11:00	12:00	12:30	11:30	15:00	11:15					
Параметри протицаја																
Водостај	mmIm	83.2	83.26	83.32	83.34	83.29	83.28	83.33	83.38	83.33	83.32					
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	4.5	15.2	23.6	27.2	29.6	22.7	19.3	18.2	8.9	8.0					
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																
Провидност	mm	400	400	400	390	350	310	400	380	400	400					
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	4	19	25	18	29	40	18	5	12	19					
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	15.6	8.3	7.9	12.7	6.9	6.9	7.9	7.0	11.8	10.9					
Засићеност воде кисеоником	%	121	83	94	162	92	79	86	75	102	92					
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	11.4	13.0	10.9	10.3	10.5	5.4	5.0	4.1	5.1	5.9					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	460	430	411	374	426	270	247	219	267	306					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	3.2	0.0	0.8	3.0	2.8	3.6	0.0	2.2					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	18	14	0	20	0	0	0	0	17	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	657	765	666	591	641	327	304	251	277	362					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	569	650	546	517	525	268	250	206	256	297					
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	8.4	8.3	8.0	8.3	8.1	7.9	8.0	7.8	8.5	8.1					
Електропроводљивост	μS/cm	1211	1419	1213	1160	1041	565	516	461	570	711					
Укупне растворене соли	mg/l	825	902	784	766	731	371	353	313	405	439					
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.18	0.30	0.39	0.33	0.41	0.24	0.26	0.15	0.16	0.20					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.024	0.015	0.009	0.003	0.006	0.006	0.056	0.013	0.026					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.42	1.15	0.16	0.81	0.11	0.06	0.07	0.31	0.16	0.57					
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.018	0.094	0.136	0.021	0.200	0.066	0.006	0.011	0.010	0.007					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.055	0.149	0.218	0.126	0.322	0.152	0.085	0.059	0.036	0.046					
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	143.80	152.40	153.00	147.70	102.10	47.10	32.00	28.60	44.80	57.20					
Калијум (K ⁺)	mg/l	6.20	5.90	6.00	6.60	9.10	4.50	4.10	3.60	6.20	2.30					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	81	70	76	70	69	61	55	55	56	68					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	63	62	54	48	62	29	27	20	31	33					
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	50	61	49	46	27	31	25	25	34	36					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	108.0	141.0	98.0	114.0	112.0	72.0	46.0	42.0	60.0	66.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l			0.011												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.13	0.03	0.14	0.09	0.03	0.05	0.10	<0.02	0.07	0.08		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.02		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	145	15		5	4							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	17	3	2	2	1		6	3	23	21		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	15	<1	1	<1	<1		1	<1	<1	<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	<1					1.0						
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	<1		3	6	6	2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.3	0.7	0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.4					0.5	3.5			0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	5	2	4	8	3		12	6	1	3		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	3	4	3	11		11	5	6	6		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	3.0	5.7	6.7	4.4	3.7	3.1	1.9	5.9	4.6		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.2	11.1	11.9	13.6	13.6	8.7	7.9	6.6	7.6	8.5		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.02	0.07	0.04	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.139	0.180	0.161	0.170	0.201	0.116	0.100	0.102	0.079	0.095		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001										
β-НСН	µg/l		<0.001										
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l		0.008										
Хептахлор	µg/l		0.004										
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001										
Алдрин	µg/l		0.018										
Ендрин	µg/l		<0.002										
DDE	µg/l		<0.002										
Диелдрин	µg/l		<0.002										
p,p'-DDD	µg/l		<0.002										
p,p'-DDT	µg/l		<0.002										
o,p'-DDT	µg/l		<0.002										
Метоксихлор	µg/l		<0.003										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009										
Симазин	µg/l		<0.009										
Пропазин	µg/l		<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001										
РСВ 52	µg/l		<0.001										
РСВ 101	µg/l		<0.001										
РСВ 138	µg/l		<0.001										
РСВ 153	µg/l		<0.001										
РСВ 180	µg/l		<0.001										
РСВ 194	µg/l		<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.222±0.033		0.215±0.032		0.188±0.020		0.179±0.023				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-		2.3		2.2		2.2		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				5000		21000		7600				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				220		1000		970				

Станица:	Врбас 2(дв)	Растојање од ушћа [km]:	2	Година почетка рада:	1981								
Шифра станице:	92135	Географска ширина[с.м.с]:	45 34 15	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:	19 39 37										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	16.01.	09.02.	16.03.	11.04.	25.05.	20.06.	13.07.	08.08.	25.09.	09.10.	20.11.	06.12.
Време узорковања	hh:mm		13:30	13:30	10:00	12:30	09:40	10:00	13:00	11:30	10:15	14:00	10:30
Параметри протицаја													
Водостај	mmIm	78.44	78.26	78.38	78.42	78.4	78.36	78.36	78.5	78.06	78.16	78.26	78.26
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	2.0	3.4	5.9	15.0	22.9	27.1	27.8	22.2	20.0	18.4	11.4	11.2
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	сл. приметан	без	сл. приметан	приметан	приметан
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	приметна	приметна
Честице													
Провидност	mm	310	250	400	<50	160	190	280	170	100	400	70	120
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	22	67	53	78	44	62	36	15	125	55	40	19
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.4	6.8	10.3	6.0	0.3	1.9	3.2	2.5	0.3	0.6	2.9	0.4
Засићеност воде кисеоником	%	68	51	82	60	4	24	41	29	3	6	27	4
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	12.0	12.7	12.1	12.6	11.7	11.0	10.6	6.7	7.9	5.5	7.5	8.1
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	510	478	449	432	422	396	405	305	370	382	437	424
Слободни CO ₂	mg/l	7.9	3.6	0.0	1.1		8.4	6.3	3.6				8.2
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	734	777	698	767	711	673	647	406	480	333	455	497
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	601	637	603	629	583	552	531	333	393	273	373	407
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	7.7	8.4	8.0	7.3	8.1	7.8	7.8	7.0	6.4	6.6	6.8
Електропроводљивост	μS/cm	1154	1315	1263	1442	1305	1233	1068	694	822			997
Укупне растворене соли	mg/l	867	923	837	932	919	798	758	456	567	819	1320	765
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	2.93	5.17	2.35	2.93	1.23	2.78	3.62	2.14	4.20	8.07	10.07	9.46
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.052	0.072	0.063	0.074	0.004	0.032	0.006	0.030	0.070	0.090	0.225	0.076
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.86	0.81	1.42	1.19	0.12	0.10	0.10	0.32	0.10	0.23	0.65	0.09
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.255	0.695	0.336	0.402	0.250	0.482	0.445	0.260	0.155	0.029	0.310	0.317
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.465	0.983	0.540	0.534	0.720	0.730	0.815	0.480	1.220	0.953	0.995	1.325
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	131.70	167.50	156.00	149.90	148.90	132.20	109.60	63.20	50.60	39.40	66.50	70.20
Калијум (K ⁺)	mg/l	9.70	9.00	7.10	6.90	11.20	7.80	10.70	6.60	9.70	12.60	20.20	14.10
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	99	82	78	96	77	76	73	63	100	108	110	102
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	64	67	62	47	56	50	54	36	29	27	40	41
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	49	61	56	64	55	51	29	36	42	32	46	44
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	95.0	128.0	137.0	158.0	103.0	105.0	118.0	77.0	51.0	58.0	69.0	67.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.030		<0.005		2.680			0.031		0.343	0.509	0.370

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.25	0.16	0.07	0.11	0.18	0.21	0.07	0.19		0.62	0.35	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.11	0.08	0.03	0.05	0.13	0.10	0.04	0.03		0.22	0.20	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			20	23		9	7					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	13	17	4	5	3	2	2			18	26	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	4	1	3	1	1	<1	<1			2	1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	4.0				<1			1.0				
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			5	4	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			0.7	0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.5	0.2	<0.1								0.2	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	7	5	3	3	9	2	5			6	3	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	10	2	3	3	5	3	8			7	6	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	8.3	40.0	19.2	23.8	80.0	39.0	7.0	12.3	170.0	465.0	880.0	317.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	17.3	16.8	12.6	16.5	30.2	18.6	17.8	12.5	59.7	251.2	473.3	109.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.07	0.10	0.05	0.15	0.13	0.13	0.15	0.12	0.20	0.23	0.11	0.17
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						0.027						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.009	0.006	0.003	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.037	0.016	0.043
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.161	0.219	0.146	0.178	0.236	0.179	0.223	0.181	0.183	0.168	0.231	0.162
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				0.011								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				0.010								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.229±0.034		0.288±0.043		0.149±0.022		0.369±0.032		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.7		2.7		2.4		2.4		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						27000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						3100		73200		17200		

Станица:	Српски Милетић	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1981	
Шифра станице:	92120	Географска ширина[с.м.с]:							45 32 03						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	каналДТД	Географска дужина[с.м.с]:							19 14 42							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	16.01.	27.02.	16.03.	11.04.	25.05.	13.06.	13.07.	08.08.	11.09.	09.10.	09.11.	06.12.			
Време узорковања	hh:mm	10:00	12:00	09:30	13:30	16:30	10:00	14:00	09:30	10:00	14:00	10:30	13:30			
Параметри протицаја																
Водостај	mmIm	79.92	79.76	79.6	79.82	79.72	79.78	79.94	79.88	79.68	79.76	79.67	79.66			
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	2.2	5.0	5.1	15.0	21.7	18.8	26.6	21.8	21.3	18.1	7.4	8.6			
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	400	380	400	330	400	400	310	290	300	280	200	400			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	7	23	23	15	12	12	20	10	9	31	11	3			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.7	11.5	15.3	8.3	8.0	4.5	7.8	5.9	10.0	11.5	10.9	6.1			
Засићеност воде кисеоником	%	56	90	120	82	92	49	98	68	114	123	91	52			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	9.0	8.7	8.9	7.3	5.6	8.6	4.8	3.7	4.0	4.9	6.9	5.1			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	382	377	331	288	265	338	219	195	205	225	250	252			
Слободни CO ₂	mg/l	7.2	2.9	0.0	3.2	4.2	4.2	3.1	2.5	3.4	0.0	4.0	2.5			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	547	531	497	448	340	525	290	225	241	301	418	311			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	448	435	444	367	279	430	238	184	198	247	343	255			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.6	8.0	8.3	8.0	7.9	7.6	7.7	7.8	7.9	8.2	8.1	7.6			
Електропроводљивост	μS/cm	870	937	954	812	637	914	522	409	413	502	680	602			
Укупне растворене соли	mg/l	598	576	615	491	402	601	376	257	289	366	448	358			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.89	0.51	0.31	0.40	0.34	0.75	0.25	0.25	0.29	0.38	0.79	0.55			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.030	0.020	0.030	0.040	0.048	0.063	0.039	0.043	0.037	0.035	0.036	0.042			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.69	0.82	1.54	1.54	0.88	0.52	0.67	0.64	0.85	0.27	0.27	1.32			
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.064	0.033	0.012	0.060	0.042	0.155	0.098	0.059	0.010	0.024	0.006	0.052			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.179	0.140	0.215	0.160	0.130	0.242	0.258	0.162	0.124	0.237	0.206	0.101			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	103.20	87.80	120.00	69.20	41.90	95.50	44.40	25.20	27.10	39.40	79.80	48.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l	5.40	4.80	3.30	3.10	2.60	5.50	3.20	2.60	2.20	6.10	4.00	1.70			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	85	80	67	68	68	69	55	51	44	56	54	66			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	41	43	40	29	23	41	20	17	23	21	28	21			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	46	50	50	43	31	38	24	22	21	30	38	29			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	59.0	56.0	65.0	56.0	39.0	66.0	56.0	47.0	42.0	40.0	42.0	51.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.07		0.09		0.04		0.08		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.03		0.06		<0.01		<0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				21		7						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				4		2				13		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1		<1				<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1						1.0				
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		<1				6		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2				0.4		
Жива(Hg)-растворена	µg/l								1.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l				2		9				9		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				2		2				4		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	3.1	7.0	2.3	3.4	7.8		1.5	5.4	8.4	10.2	4.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.3	7.9	9.7	10.4	5.3	13.3	10.1	4.5	8.0	15.2	11.4	7.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.126	0.100	0.124	0.156	0.086	0.190	0.096	0.054	0.078	0.106	0.108	0.065
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p.p'-DDD	µg/l				<0.002								
p.p'-DDT	µg/l				<0.002								
o.p'DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.092±0.018		0.160±0.022		0.099±0.019		0.139±0.021		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.4		2.1		2.1		2.2		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						240000		15000		8800		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						3000		550		3200		

Станица:	Савино Село	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:		2006
Шифра станице:	92137	Географска ширина[с.м.с]:										Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:										Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	16.03.	11.04.	25.05.	13.06.	13.07.	08.08.	11.09.	09.10.	09.11.	06.12.			
Време узорковања	hh:mm	15:00	12:00	18:00	15:30	12:30	14:30	15:30	12:40	16:00	12:30			
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	4.9	15.1	22.3	20.2	27.8	22.2	21.7	18.8	8.6	8.8			
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице														
Провидност	mm	400	350	400	400	290	250	400	400	400	400			
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	9	10	17	22	107	20	9	10	18	3			
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	15.9	7.4	8.0	7.0	10.2	5.2	10.4	9.5	9.5	6.7			
Засићеност воде кисеоником	%	124	74	93	78	132	60	119	103	81	57			
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	11.9	10.4	6.2	9.3	9.7	4.0	4.3	4.5	6.7	5.1			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	401	391	286	304	369	209	214	221	266	253			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	2.9	4.9	5.8	0.0	3.9	3.4	3.5	5.7	2.8			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	550	637	378	568	590	243	265	276	406	311			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	594	522	310	466	484	199	217	227	333	255			
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.3	8.1	7.9	7.7	8.1	7.8	8.0	7.9	7.9	7.6			
Електропроводљивост	μS/cm	935	1150	705	1016	970	438	466	489	675	623			
Укупне растворене соли	mg/l	679	712	438	643	693	276	301	335	428	376			
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.21	0.38	0.38	0.96	0.44	0.18	0.17	0.25	0.50	0.46			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.031	0.053	0.110	<0.003	0.045	0.038	0.039	0.043	0.040			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.41	0.99	0.79	0.80	0.12	0.54	0.62	0.51	0.39	1.39			
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.045	0.047	0.190	0.136	0.049	0.020	0.046	0.028	0.047			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.120	0.128	0.141	0.270	0.384	0.120	0.115	0.125	0.094	0.081			
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	113.10	112.90	56.70	117.30	102.10	28.60	30.30	34.60	66.10	44.40			
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.80	4.50	3.00	4.70	9.10	3.00	2.30	1.80	4.60	3.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72	79	68	61	64	52	55	62	59	66			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	54	47	28	37	51	19	19	16	29	22			
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	49	62	33	44	57	24	24	27	37	31			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	75.0	80.0	42.0	69.0	84.0	46.0	44.0	49.0	43.0	56.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.07		0.20		0.06		0.07				
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.02		0.06		<0.01		0.01				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		17		3								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		3		2				3				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1		<1				<1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l						2.0						
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1		<1				5				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2		<0.2				0.3				
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.7								
Никал(Ni)-растворени	µg/l		2		6				3				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		5		3				5				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	5.7	3.8	2.6	2.7	10.7	2.4	3.8	2.6	2.4	2.6		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.4	10.0	6.0	12.8	20.9	4.6	6.3	5.8	8.0	4.6		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	0.02	0.04	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.006	0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.123	0.146	0.090	0.206	0.195	0.058	0.082	0.094	0.099	0.072		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001										
β-НСН	µg/l		<0.001										
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001										
Хептахлор	µg/l		<0.001										
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001										
Алдрин	µg/l		<0.001										
Ендрин	µg/l		<0.002										
DDE	µg/l		<0.002										
Диелдрин	µg/l		<0.002										
p,p'-DDD	µg/l		<0.002										
p,p'-DDT	µg/l		<0.002										
o,p'-DDT	µg/l		<0.002										
Метоксихлор	µg/l		<0.003										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009										
Симазин	µg/l		<0.009										
Пропазин	µg/l		<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001										
РСВ 52	µg/l		<0.001										
РСВ 101	µg/l		<0.001										
РСВ 138	µg/l		<0.001										
РСВ 153	µg/l		<0.001										
РСВ 180	µg/l		<0.001										
РСВ 194	µg/l		<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.239±0.036		0.198±0.024		0.045±0.015		0.095±0.018				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.5		2.0		2.1		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		38000		8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				1100		1700		3200				

Станица:	Бачко Градиште	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1979	
Шифра станице:	92140	Географска ширина[с.м.с]:						45 34 19						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:						20 01 40							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	12.01.	09.03.	04.04.	11.05.	05.06.	11.07.	03.08.	07.09.	03.10.	22.11.	05.12.			
Време узорковања	hh:mm	10:00	09:40	15:30	10:30	16:00	08:00	14:30	10:00	09:00	10:30	16:00			
Параметри протицаја															
Водостај	mmIm	78.22	78.15	77.74	78.07	78.13	78.1	78.23	77.97	77.99	78.09	78.1			
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	2.2	3.8	14.6	16.8	17.0	27.4	27.1	22.8	20.8	9.1	7.7			
Температура ваздуха	°C														
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	приметан		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	приметна		
Честице															
Провидност	mm	190	200	200	240	330	290	330	260	200	100	120			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	26	9	19	6	21	8	24	30	19	17	13			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	1.9	14.6	19.4	4.0	9.5	8.0	5.4	15.6	3.8	<0.2	<0.2			
Засићеност воде кисеоником	%	14	111	192	41	99	109	69	183	43	<1	<1			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	9.7	10.4	10.7	11.0	7.2	5.5	5.0	4.6	5.4	7.9	8.8			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	436	414	401	433	325	224	217	218	245	346	380			
Слободни CO ₂	mg/l	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	2.5	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	14	49	24	11	0	0	15	8	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	589	618	551	622	416	334	306	249	314	484	539			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	483	519	534	549	359	274	251	229	270	397	442			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.7	8.3	8.6	8.4	8.3	7.9	7.9	8.3	8.2	7.8	7.5			
Електропроводљивост	μS/cm	978	1129	1240	1448	837	606	538	510	575	775				
Укупне растворене соли	mg/l	673	756	853	977	536	426	348	351	370	557	671			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.37	1.15	0.40	1.28	0.94	0.44	0.32	0.31	0.51	3.31	4.98			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.038	0.047	0.082	0.036	0.080	0.003	0.016	0.033	0.019	0.007	0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.37	1.34	1.51	0.23	0.24	0.07	0.09	0.10	0.07	0.06	0.10			
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.030	0.097	0.041	0.370	0.190	0.066	0.085	0.020	0.037	0.219	0.440			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.340	0.320	0.260	0.712	0.435		0.280	0.196	0.360	0.805	0.760			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	102.50	121.00	147.40	176.70	68.60	66.60	49.00	48.10	54.00	63.60	95.00			
Калијум (K ⁺)	mg/l	9.40	5.80	6.40	9.00	4.80	5.00	4.00	4.90	5.00	9.60	17.20			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	87	82	72	66	67	46	45	49	55	77	81			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	53	51	54	66	39	26	26	23	26	37	44			
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	55	59	72	84	40	37	30	30	36	41	48			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	85.0	89.0	153.0	170.0	64.0	80.0	50.0	51.0	47.0	48.0	37.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l	0.220									1.290	6.170			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.25		0.03	0.05	0.08	0.03	0.04	0.11	0.07	0.19	0.17	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.11		0.01	0.02	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.16	0.15	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			61		2	5						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3		2	2	2	1		11	10	76	23	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2		1	1	<1	<1		1	<1	2	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1			<1	1.0	<1				
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1		<1	<1	<1	<1		1	4	2	2	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.3	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1					1.2	1.0	1.5	0.1	<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2		2	13	4	3		51	9	4	2	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	7		<1	4	3	2		4	6	5	6	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	18.0	7.2	11.1	8.1	5.0	10.0	7.9	9.4		70.5	160.0	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	16.1	11.9	16.9	16.4	12.0	11.1	9.7	12.9	15.4	21.7	26.7	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.18	0.04	0.05	0.07	0.03	0.10	0.03	0.07	0.05	0.06	0.17	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.007	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	0.004	0.005	0.031	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.136	0.166	0.149	0.181	0.107	0.120	0.108	0.128	0.097	0.183	0.368	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001									
PCB 52	µg/l			<0.001									
PCB 101	µg/l			<0.001									
PCB 138	µg/l			<0.001									
PCB 153	µg/l			<0.001									
PCB 180	µg/l			<0.001									
PCB 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.176±0.026				0.176±0.023		0.178±0.023			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		2.2		2.1		2.2			
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					12000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					1000				42100			

Станица:	Нови Сад(гв)	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:	1981	
Шифра станице:	92155	Географска ширина[с.м.с]:										45 16 57	Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:										19 49 17		
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:										Л	Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	26.01.	09.02.	04.04.	11.05.	05.06.	28.07.	07.08.	14.09.	05.10.	22.11.	21.12.		
Време узорковања	hh:mm	08:00	16:30	17:00	09:00	17:30	08:00	14:00	08:00	08:00	09:00	09:00		
Параметри протицаја														
Водостај	mmIm	79.63	79.6	79.4	79.44	79.57	79.58	79.61	79.61	79.7	79.63	79.62		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	1.0	3.4	14.0	17.4	16.3	28.5	23.9	19.8	19.8	8.9	4.5		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	380	400	400	400	400	200	270	400	280	300	390		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	22	2	13	21	15	24	19	18	16	18	3		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.2	25.5	7.5	8.0	6.7	12.5	6.0	7.4	1.6	1.7	1.3		
Засићеност воде кисеоником	%	86	191	73	84	69	163	71	82	18	14	10		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	9.6	9.5	9.9	9.7	6.0	5.5	6.1	5.7	5.0	6.7	7.2		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	391	429	413	409	279	236	267	271	242	275	315		
Слободни CO ₂	mg/l		0.0	6.7	4.1	3.6	0.0	3.4	3.9	3.4	3.0	2.5		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	15	0	0	0	22	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	583	547	605	590	364	290	373	347	303	408	437		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	478	474	496	484	298	274	306	285	249	335	358		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.1	8.3	8.0	7.9	8.0	8.3	7.5	7.8	7.9	7.9	7.7		
Електропроводљивост	μS/cm	914	867	1033	1035	672	548	587	538	566	682	787		
Укупне растворене соли	mg/l	615	623	665	661	432	376	381	348	365	444	487		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.14	0.17	0.42	0.30	0.49	0.23	0.28	0.22	0.56	0.34	1.50		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.014	0.031	0.038	0.073	0.010	0.015	0.005	0.019	0.009	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.58	0.36	1.33	0.68	0.75	0.06	0.09	0.05	0.05	0.06	0.14		
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.037	0.034	0.043	0.019	0.066	0.023	0.021	0.034	0.110	0.032	0.261		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.160	0.170	0.138	0.109	0.136	0.200	0.174	0.114	0.354	0.222	0.618		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	90.80	66.50	88.50	85.50	44.00	44.40	50.60	33.80	40.40	63.60	56.10		
Калијум (K ⁺)	mg/l	5.40	5.40	5.00	5.00	3.60	3.20	4.60	3.40	2.10	6.40	6.50		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	82	82	73	71	61	45	52	58	55	63	73		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	46	54	56	50	31	30	33	31	25	29	32		
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	41	40	46	42	27	29	27	23	30	39	41		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	63.0	49.0	63.0	64.0	44.0	43.0	41.0	38.0	41.0	46.0	43.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.08	0.08	0.04	0.06	0.11	0.06	0.08	0.31	
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.01	0.03	0.01	0.02	<0.01	0.09	0.02	0.12	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					4	4						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				2	1	1		2	4	14	5	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				1	<1	<1		1	<1	1	10	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l		<1	2.0	6.0			<1	<1				
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1	<1	<1		2	5	1	5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2	<0.2	<0.2		0.2	0.4	<0.2	0.5	
Жива(Hg)-растворена	µg/l							<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l				5	2	2		<1	2	5	5	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				6	2	7		11	4	4	5	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.3		4.7	4.4	1.8	6.0	3.5	4.1	8.5	10.0	20.5	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.0	8.3	7.9	10.1	5.2	10.2	6.2	7.1	8.8	10.7	11.4	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.04	0.03	0.04	<0.01	0.02	0.03	0.02	0.06	0.03	0.17	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.004	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.151	0.104	0.118	0.127	0.074	0.093	0.080	0.079	0.056	0.099	0.088	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l									<0.001			
β-НСН	µg/l									<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l									<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001			
Хептахлор	µg/l									<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001			
Алдрин	µg/l									<0.001			
Ендрин	µg/l									<0.002			
DDE	µg/l									<0.002			
Диелдрин	µg/l									<0.002			
p,p'-DDD	µg/l									<0.002			
p,p'-DDT	µg/l									<0.002			
o,p'-DDT	µg/l									<0.002			
Метоксихлор	µg/l									<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l										<0.009			
Симазин	µg/l										<0.009			
Пропазин	µg/l										<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l										<0.001			
PCB 52	µg/l										<0.001			
PCB 101	µg/l										<0.001			
PCB 138	µg/l										<0.001			
PCB 153	µg/l										<0.001			
PCB 180	µg/l										<0.001			
PCB 194	µg/l										<0.001			
PAH														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.133±0.021	0.077±0.017	0.149±0.022			0.082±0.018			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.1		2.0		2.2				
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					15000		240000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					1200		3800		48300				

Станица:	Бач	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					1981		
Шифра станице:	92125	Географска ширина[с.м.с]:							45 23 17					Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:							19 14 15							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							Д					Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	25.04.	01.06.	29.06.	31.07.	31.08.	28.09.	01.11.	29.11.	26.12.						
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	09:30	09:00	10:30	15:00	11:00	15:30	11:30						
Параметри протицаја																
Водостај	cm															
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	18.4	18.2	29.8	25.6	18.0	19.5	9.8	8.2	3.8						
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без						
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без						
Честице																
Провидност	mm	400	400	400	360	400	400	120	200	380						
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	37	8	34	<1	45	13	12	47	1						
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.2	3.7	7.2	2.6	3.3	7.7	1.3	14.8	2.3						
Засићеност воде кисеоником	%	88	40	96	32	35	84	11	126	17						
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	8.2	6.1	6.7	5.3	4.7	4.9	6.1	7.2	6.7						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	373	308	312	255	232	232	345	328	334						
Слободни CO ₂	mg/l	7.2	5.7	3.5	8.3	7.5	7.9		2.6	7.1						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	498	373	409	326	287	300	374	437	410						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	408	305	335	267	235	246	307	358	336						
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.8	7.6	7.9	7.8	7.6	7.9	7.3	8.1	7.4						
Електропроводљивост	μS/cm	812	678	731	559	490	513	628	778	743						
Укупне растворене соли	mg/l	528	392	445	380	339	348	441	452	449						
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.32	0.79	0.30	0.47	0.81	0.24	1.01	0.22	2.30						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.027	0.083	0.009	0.018	0.035	0.016	0.035	0.030	0.029						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.87	0.23	0.07	0.08	0.38	0.21	0.08	0.26	0.20						
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.058	0.127	0.215	0.098	0.052	0.061	0.018	0.020	0.038						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.160	0.209	0.428	0.256	0.202	0.162	0.162	0.225	0.208						
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	71.50	32.60	47.60	32.00	30.20	34.50	38.70	48.30	43.90						
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.40	4.80	7.00	3.90	6.10	3.70	7.40	6.40	6.90						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	84	69	77	57	56	57	69	73	75						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	40	33	29	27	22	22	42	36	36						
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	38	30	36	29	26	25	35	35	25						
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	67.0	38.0	47.0	41.0	39.0	43.0	52.0	49.0	48.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l							0.118								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.14		0.10				0.26					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02		0.03				0.20					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	1		8									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1		1				15					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1		<1				<1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1		1.0							
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1		<1				4					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		<0.2				0.2					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.5						0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2		4				1					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3		3				5					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.9	2.7	4.4	4.5	5.7	5.8	36.5	11.8	8.5			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	9.9	6.7	11.2	6.3	7.7	7.2	14.8	12.3	8.7			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.06	0.04	<0.01	0.03	0.06	0.12	0.04	0.04			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l			<0.005									
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.005	0.002	<0.001	0.003	0.001	0.002	<0.001	0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.165	0.092	0.117	0.151	0.111	0.100	0.139	0.080	0.094			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001					
β-НСН	µg/l							<0.001					
γ-НСН(Линдан)	µg/l							<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l							0.002					
Хептахлор	µg/l							<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001					
Алдрин	µg/l							<0.001					
Ендрин	µg/l							<0.002					
DDE	µg/l							<0.002					
Диелдрин	µg/l							<0.002					
p.p'-DDD	µg/l							<0.002					
p.p'-DDT	µg/l							<0.002					
o.p'-DDT	µg/l							<0.002					
Метоксихлор	µg/l							<0.003					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009					
Симазин	µg/l							<0.009					
Пропазин	µg/l							<0.009					
PCB													
PCB 28	µg/l							<0.001					
PCB 52	µg/l							<0.001					
PCB 101	µg/l							<0.001					
PCB 138	µg/l							<0.001					
PCB 153	µg/l							<0.001					
PCB 180	µg/l							<0.001					
PCB 194	µg/l							<0.001					
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l												
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.3		2.1				2.3					
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	5000		5000		38000		73600					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	100		10000		3200		240000					

Станица:	Бачки Петровац	Растојање од ушћа [km]:	5							Година почетка рада:	1981			
Шифра станице:	92150	Географска ширина[с.м.с]:	45 20 33							Година контроле квалитета воде:	2006			
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:	19 35 14											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	С							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.04.	01.06.	29.06.	31.07.	31.08.	28.09.	01.11.	26.12.					
Време узорковања	hh:mm	17:00	14:00	16:00	15:30	16:00	08:30	17:00	16:30					
Параметри протицаја														
Водостај	mmIm	79.45	79.57	79.6	79.6	79.61	79.71	79.61	79.62					
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	19.1	18.8	28.2	30.4	18.1	19.0	10.6	4.0					
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	приметан	без					
Боја	-	без	без	без	без	без	без	приметна	без					
Честице														
Провидност	mm	400	400	400	340	400	400	150	400					
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	36	7	21	4	15	10	34	10					
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.7	5.2	3.8	12.1	5.0	8.5	0.6	5.7					
Засићеност воде кисеоником	%	73	56	49	174	53	92	5	43					
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	8.7	7.4	6.9	6.1	5.2	4.7	7.9	7.2					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	378	348	290	260	251	220	412	324					
Слободни CO ₂	mg/l	6.4	6.4	3.3	0.0	6.1	5.5	8.0	5.6					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	22	0	0	0	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	532	449	419	330	315	289	480	439					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	436	368	343	307	258	237	393	360					
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.9	7.7	7.9	8.4	7.6	7.9	7.5	7.7					
Електропроводљивост	μS/cm	868	750	753	593	525	511	721	755					
Укупне растворене соли	mg/l	573	448	447	404	356	345	498	449					
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.33	0.23	0.23	0.25	0.18	0.19	1.35	1.00					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.050	0.016	0.064	0.008	0.018	0.022	0.033	0.018					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.35	0.34	0.48	0.04	0.18	0.30	0.05	0.15					
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.047	0.050	0.150	0.023	0.036	0.041	0.420	0.054					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.117	0.123	0.296	0.126	0.130	0.130	0.535	0.130					
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	82.00	34.30	65.50	49.10	37.20	34.60	39.90	50.70					
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.20	3.50	4.10	3.20	5.30	3.50	11.40	5.00					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	79	70	65	51	54	54	79	71					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	44	42	31	32	28	21	52	36					
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	41	26	33	28	28	25	30	30					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	65.0	36.0	52.0	42.0	37.0	49.0	38.0	40.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l							0.475						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.14		0.11				0.34					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02		0.04				1.42					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	1		6									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1		1				4					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1		<1				<1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1		1.0							
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1		<1				4					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		<0.2				<0.2					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.6		0.9				<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1		2				1					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3		4				29					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3	2.3	2.8	6.6	2.6	4.1	36.0	4.8				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	9.0	6.2	7.1	7.9	7.7	6.8	13.9	6.4				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.01	0.06	0.05	0.09	0.03				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l			<0.005									
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.003				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.139	0.082	0.100	0.146	0.104	0.088	0.167	0.099				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001					
β-НСН	µg/l							<0.001					
γ-НСН(Линдан)	µg/l							<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l							<0.001					
Хептахлор	µg/l							<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001					
Алдрин	µg/l							<0.001					
Ендрин	µg/l							<0.002					
DDE	µg/l							<0.002					
Диелдрин	µg/l							<0.002					
p.p'-DDD	µg/l							<0.002					
p.p'-DDT	µg/l							<0.002					
o.p'-DDT	µg/l							<0.002					
Метоксихлор	µg/l							<0.003					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009					
Симазин	µg/l							<0.009					
Пропазин	µg/l							<0.009					
РСВ													
РСВ 28	µg/l							<0.001					
РСВ 52	µg/l							<0.001					
РСВ 101	µg/l							<0.001					
РСВ 138	µg/l							<0.001					
РСВ 153	µg/l							<0.001					
РСВ 180	µg/l							<0.001					
РСВ 194	µg/l							<0.001					
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l												
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0		2.0		2.2		2.4					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	15000				8800		6800					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	50				230		21000					

Станица:	Жабал (гв)	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:	1981	
Шифра станице:	92145	Географска ширина[с.м.с]:										45 23 11	Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Јегричка	Географска дужина[с.м.с]:										20 04 27		
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:										Просечан вишегодишњи протикај:		
		Површина слива до станице[km ²]:										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006. години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	10.01.	02.03.	05.04.	16.05.	06.06.	05.07.	01.08.	05.09.	02.10.	06.11.	04.12.		
Време узорковања	hh:mm		10:30	09:00	08:30	09:00	09:30	09:00	09:30	10:00	09:40	10:30		
Параметри протикаја														
Водостај	mmIm	76.3	76.18	76.15	76.26	76.45	76.66	76.18	76.24	76.05	76.24	76.4		
Протикај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	2.0	2.2	12.4	19.6	18.0	25.4	28.2	22.8	19.4	7.0	6.2		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400	400	400	400	400	100	300	130	80	70	340		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	7	7	21	2	<1	74	40	66	80	156	26		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.3	14.3	6.7	8.5	9.1	8.4	6.6	9.3	8.0	10.6	10.0		
Засићеност воде кисеоником	%	53	104	63	93	97	104	85	109	88	87	81		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	11.2	11.7	12.5	13.2	12.5	11.5	12.8	11.8	9.9	11.1	11.1		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	419	385	400	403	400	309	353	308	271	329	344		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	2.0	5.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	24	0	0	12	0	30	35	47	41	27	16		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	635	711	762	783	765	638	713	623	523	622	644		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	560	583	625	662	627	573	642	590	497	555	555		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.3	8.1	8.0	8.3	8.1	8.4	8.5	8.5	8.7	8.5	8.3		
Електропроводљивост	μS/cm	1106	1270	1394	1493	1400	1264	1260	1165	945	1123	1081		
Укупне растворене соли	mg/l	767	823	904	941	904	805	899	816	740	776	736		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.21	0.22	0.31	0.41	0.40	0.16	0.40	0.45	0.95	0.66	0.49		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007	0.012	0.065	<0.003	0.004	0.004	0.030	0.005	0.005	0.009	0.004		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.11	0.89	1.08	0.09	0.10	0.10	0.12	0.13	0.18	0.23	0.11		
Органски азот (N)	mg/l													
Укупни азот (N)	mg/l													
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.037	0.015	0.061	0.130	0.200	0.026	0.298	0.017	0.036	0.011	0.079		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.072	0.066	0.113	0.234	0.230		0.458	0.119	0.390	0.635	0.160		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	151.00	145.00	164.70	165.50	181.60	165.20	195.10	192.60	156.10	178.40	167.70		
Калијум (K ⁺)	mg/l	7.50	8.10	6.40	5.50	8.80	7.90	6.10	17.30	8.40	10.40	6.80		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72	62	69	68	59	50	44	34	39	47	56		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	43	56	56	57	61	46	59	54	42	52	50		
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	73	34	85	88	84	82	88	92	78	92	80		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	62.0	77.0	95.0	97.0	71.0	70.0	62.0	59.0	61.0	64.0	53.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.03		0.12		0.05		0.13			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.03		0.04		0.02		0.02			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			17		4							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			4		<1				16			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1		1		<1				1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					<1							
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1				3			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2				0.3			
Жива(Hg)-растворена	µg/l							0.6		0.2			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		1				2			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			6		2				8			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	5.7	2.3	2.1	3.8	2.9	2.7	5.5	7.5	12.3	7.2	3.5	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.5	12.5	10.3	14.1	11.4	11.9	14.2	17.9	21.4	22.3	15.7	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			5.0									
Површински анијон активне супстанце	mg/l	0.06	0.01	0.02	0.05	0.04	0.05	0.04	0.02	<0.01	0.02	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.129	0.119	0.159	0.174	0.188	0.161	0.202	0.305	0.185	0.182	0.256	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			0.008									
Хептахлор	µg/l			0.004									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001									
РСВ 52	µg/l			<0.001									
РСВ 101	µg/l			<0.001									
РСВ 138	µg/l			<0.001									
РСВ 153	µg/l			<0.001									
РСВ 180	µg/l			<0.001									
РСВ 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.132±0.021		0.200±0.024		0.180±0.027		0.233±0.026			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2		2.2		2.3					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			2200		240000				7600			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			500		12000				2190			

Станица:	Ново Милошево	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1981	
Шифра станице:	94025	Географска ширина[с.м.с]:						45 46 08						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Кикиндски канал	Географска дужина[с.м.с]:						20 22 19							
Слив:	Тисе	Место узиорковања у профилу:						С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра															
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	12.01.	09.03.	04.04.	11.05.	05.06.	11.07.	03.08.	06.09.	03.10.	07.11.	05.12.			
Време узорковања	hh:mm	11:30	11:00	11:30	11:30	14:30	15:00	10:30	15:30	10:30	10:30	13:00			
Параметри протицаја															
Водостај	mmIm	74.82	75.54	75.18	75.16	74.82	74.68	74.88	74.56	74.78	74.56				
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	1.8	3.6	12.3	18.2	16.2	30.0	26.0	22.8	21.0	7.4	7.1			
Температура ваздуха	°C														
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	170	400	380	310	250	350	140	290	80	230	220			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	191	42	10	20	20	31	127	21	108	57	40			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.5	12.3	6.2	8.3	8.0	9.6	5.6	4.6	8.1	10.0	10.7			
Засићеност воде кисеоником	%	75	93	66	89	82	129	70	54	92	83	88			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	4.3	10.4	8.0	9.3	4.2	4.3	6.0	4.4	6.3	5.4	5.7			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	262	546	509	572	255	262	273	227	267	271	334			
Слободни CO ₂	mg/l	2.4	0.0	5.0	7.2	2.7	4.0	4.0	6.4	3.4	4.3	3.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	265	590	489	569	257	259	363	269	382	329	350			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	217	519	401	467	211	213	298	221	313	270	287			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.7	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	7.5	7.9	7.8	7.9			
Електропроводљивост	μS/cm	682	2230	1974	2240	853	672	896	650	884	974	1078			
Укупне растворене соли	mg/l	485	1540	1380	1570	538	454	642	433	610	647	647			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.90	1.81	1.19	1.15	0.53	0.53	1.16	1.10	1.85	1.22	0.50			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.062	0.096	0.106	0.102	0.071	0.087	0.140	0.087	0.130	0.047	0.031			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.50	6.02	3.00	1.43	0.99	0.89	0.44	0.87	0.41	0.77	0.44			
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.172	0.527	0.286	0.524	0.194	0.132	0.515	0.194	0.186	0.206	0.034			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.430	0.588	0.408	0.608	0.288		0.850	0.400	0.522	0.322	0.156			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	83.20	330.00	255.60	328.00	85.70	69.60	128.20	67.10	115.40	126.40	146.20			
Калијум (K ⁺)	mg/l	9.10	16.00	14.30	17.00	6.40	5.80	10.60	8.30	16.90	9.90	11.00			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	95	87	98	61	54	69	58	71	68	81			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	29	75	71	80	25	32	25	20	22	25	32			
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	58	159	175	195	84	59	95	64	97	112	116			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	110.0	528.0	371.0	515.0	132.0	111.0	142.0	89.0	100.0	135.0	144.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.12		0.23		0.11		0.11			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.08		0.09		0.06		0.03			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			95		6							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			7		2				6			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		<1				<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l					<1		1.0					
Олово(Pb)-растворено	µg/l			1		<1				5			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2				0.4			
Жива(Hg)-растворена	µg/l									1.2			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			5		1				3			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			2		7				4			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	3.8	2.4	7.4	1.7	7.4	10.8	6.3	8.0	7.2	5.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.4	10.4	14.0	17.1	5.3	9.8	13.3	7.7	11.6	10.3	9.3	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.03	0.04	0.03	0.05	<0.01	0.06	0.02	0.07	0.06	0.05	0.02	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.114	0.224	0.240	0.244	0.088	0.123	0.128	0.113	0.105	0.127	0.162	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			0.009						<0.001			
Хептахлор	µg/l			0.002						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009							<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 52	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 101	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 138	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 153	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 180	µg/l			<0.001							<0.001		
PCB 194	µg/l			<0.001							<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.291±0.044		0.174±0.023		0.081±0.012		0.322±0.030			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1		2.3		2.1		2.5			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					38000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml					3000				11100			

Станица:	Меленци	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1979	
Шифра станице:	92330	Географска ширина[с.м.с]:						45 32 34						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:						20 20 37							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	17.01.	20.03.	04.04.	23.05.	05.06.	11.07.	03.08.	06.09.	03.10.	07.11.	05.12.			
Време узорковања	hh:mm		10:30	10:00	09:30	13:00	16:00	09:00	09:30	15:00	09:30	14:30			
Параметри протицаја															
Водостај	mmIm	74.42	74.86	75.52	74.7	74.7	74.42	74.46	74.74	74.4	74.38	74.24			
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	1.0	5.3	12.0	25.8	16.1	27.0	25.6	21.2	20.4	9.7	7.6			
Температура ваздуха	°C														
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	220	250	400	150	400	370	190	230	400	260	350			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	22	45	<1	110	14	17	29	18	16	19	12			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.4	17.0	10.6	21.1	6.1	5.8	4.3	7.9	9.1	9.2	8.2			
Засићеност воде кисеоником	%	80	134	99	262	62	74	54	90	102	76	69			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.5	6.0	8.7	9.6	4.8	3.1	3.6	3.2	3.4	3.7	2.7			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	218	326	480	664	275	226	226	193	209	238	172			
Слободни CO ₂	mg/l	2.8	0.0	0.0	0.0	3.8	3.4	2.1	3.4	2.4	2.3	2.4			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	23	29	53	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	215	364	472	480	290	187	217	194	209	227	164			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	176	299	436	482	238	154	178	159	172	186	134			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.6	8.6	8.5	8.5	8.0	7.6	7.7	7.6	7.9	7.8	7.7			
Електропроводљивост	μS/cm	494	1068	1801	2340	933	447	595	494	535	649	450			
Укупне растворене соли	mg/l	330	754	1270	1570	601	302	385	342	341	431	280			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.55	0.32	0.38	0.56	0.77	0.67	0.52	0.50	0.36	0.22	0.18			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.016	0.026	0.036	0.012	0.094	0.046	0.046	0.025	0.036	0.023	0.029			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.91	2.61	2.90	0.15	0.76	0.41	0.67	0.85	0.55	1.13	1.16			
Органски азот (N)	mg/l														
Укупни азот (N)	mg/l														
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.088	0.164	0.186	0.432	0.336		0.151	0.048	0.045	0.039	0.038			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.184	0.274	0.257	0.615	0.470		0.256	0.151	0.145	0.147	0.133			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l														
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	34.70	145.10	235.90	298.80	102.30	29.30	59.40	43.10	53.00	64.60	31.20			
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.80	7.50	13.50	16.10	8.30	3.20	4.60	4.10	5.20	6.20	4.30			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55	69	83	105	64	51	60	56	57	66	52			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	37	66	98	28	24	19	13	16	18	10			
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	39	84	149	209	88	34	62	45	61	79	42			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	70.0	202.0	406.0	535.0	147.0	72.0	75.0	59.0	56.0	70.0	52.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.09		0.12		0.12		0.11			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.02		0.14		0.08		0.02			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			87		2							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			6		<1				13			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		<1				2			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l			<1	<1	<1		1.0					
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1				4			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2				0.3			
Жива(Hg)-растворена	µg/l									1.3			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			4		1				4			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			2		1				3			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	7.0	3.2	19.4		2.1	1.3	3.4		3.7	3.0	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.1	10.1	9.2	20.2	5.7	6.3	4.7	7.3	4.8	4.7	4.2	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.04	0.03	0.08	<0.01	0.10	0.01	<0.01	0.05	0.02	0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.132	0.115	0.162	0.240	0.098	0.113	0.122	0.084	0.066	0.064	0.085	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			0.003									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			0.003									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001									
РСВ 52	µg/l			<0.001									
РСВ 101	µg/l			<0.001									
РСВ 138	µg/l			<0.001									
РСВ 153	µg/l			<0.001									
РСВ 180	µg/l			<0.001									
РСВ 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.410±0.061		0.150±0.022		0.156±0.022		0.156±0.022			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1		2.2		2.1		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					15000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					300				2200			

Станица:	Влајковац	Растојање од ушћа [km]:	36	Година почетка рада:	1981								
Шифра станице:	92500	Географска ширина[с.м.с]:	45 04 11	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:	21 11 57										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	С	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	28.02.	17.04.	24.05.	27.06.	27.07.	24.08.	27.09.	31.10.	27.12.			
Време узорковања	hh:mm	10:30	10:15	14:00	10:00	10:30	14:30	10:30	12:00	13:30			
Параметри протицаја													
Водостај	mmIm	73.48	73.5	73.6	73.48	73.7	73.6	73.64	73.56	73.6			
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	3.8	12.7	23.8	28.2	28.0	24.6	18.4	11.6	3.5			
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице													
Провидност	mm	250	80	380	400	380	400	400	400	380			
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	38	188	6	21	14	13	10	43	6			
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.4	7.4	9.1	11.6	9.0	6.9	7.8	7.7	8.6			
Засићеност воде кисеоником	%	86	70	109	151	116	84	84	71	65			
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.7	2.9	4.0	4.2	2.7	2.5	1.9	3.7	3.4			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	206	168	210	207	139	136	102	209	206			
Слободни CO ₂	mg/l	1.1		2.7	3.1	4.0	2.3	2.5	2.7	2.5			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	228	176	242	255	165	153	113	225	207			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	187	145	199	209	136	126	93	184	170			
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.6	7.5	7.7	7.5			
Електропроводљивост	μS/cm	563	412	563	590	320	326	235	487	463			
Укупне растворене соли	mg/l	377	272	357	373	229	217	153	310	281			
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.48	0.15	0.24	0.32	0.41	0.32	0.50	1.00	0.86			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.019	0.052	0.045	0.033	0.044	0.049	0.032	0.032	0.038			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.90	1.83	1.19	0.86	0.59	1.00	1.10	0.96	1.87			
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.042	0.152	0.163	0.124	0.164	0.134	0.149	0.169	0.187			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.186	0.336	0.242	0.212	0.264	0.210	0.252	0.260	0.281			
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	52.50	26.00	43.40	56.10	23.80	27.60	15.30	46.00	27.50			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.00	2.30	3.30	4.70	1.80	3.70	1.90	4.80	3.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48	40	46	50	40	38	27	44	46			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	16	23	20	9	10	9	24	22			
Анорганске компоненте-Ањони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25	19	27	33	20	24	11	33	25			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	85.0	60.0	63.0	74.0	41.0	44.0	40.0	69.0	49.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.12				0.37				
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.03				0.08				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				6								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				1				25				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1				1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l				<1	1.0	1.0						
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1				7				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2				0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l								<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l				2				6				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1				3				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	2.1	3.9	3.3	4.1	3.0	2.6	5.1	2.3			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.6	12.8	6.5	6.2	4.6	5.4	4.3	6.4	3.6			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.02	0.08	0.04	0.02	0.02	0.05	0.01	0.04			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.087		0.085	0.086	0.071	0.082	0.059	0.128	0.054			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001						<0.001				
β-НСН	µg/l		<0.001						<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002						<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l		0.006						0.004				
Хептахлор	µg/l		0.002						<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001						<0.001				
Алдрин	µg/l		0.002						<0.001				
Ендрин	µg/l		<0.002						<0.002				
DDE	µg/l		<0.002						<0.002				
Диелдрин	µg/l		<0.002						<0.002				
p,p'-DDD	µg/l		<0.002						<0.002				
p,p'-DDT	µg/l		<0.002						<0.002				
o,p'-DDT	µg/l		<0.002						<0.002				
Метоксихлор	µg/l		<0.003						<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009							<0.009			
Симазин	µg/l		<0.009							<0.009			
Пропазин	µg/l		<0.009							<0.009			
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001							<0.001			
РСВ 52	µg/l		<0.001							<0.001			
РСВ 101	µg/l		<0.001							<0.001			
РСВ 138	µg/l		<0.001							<0.001			
РСВ 153	µg/l		<0.001							<0.001			
РСВ 180	µg/l		<0.001							<0.001			
РСВ 194	µg/l		<0.001							<0.001			
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.312±0.030		0.166±0.023			0.159±0.022		0.125±0.020			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.3					2.1		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000		10000			2200		4700			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml		7500		7000			430		240000			

Станица:	Кајгасово(гв)	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1982	
Шифра станице:	42640	Географска ширина[с.м.с]:							45 54 09						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	канал ДТД	Географска дужина[с.м.с]:							21 15 03							
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	19.01.	16.02.	23.03.	13.04.	18.05.	15.06.	20.07.	17.08.	21.09.	19.10.	16.11.	14.12.			
Време узорковања	hh:mm	09:30	14:00	15:00	14:00	12:00	13:00	15:30	09:30	15:00	09:30	15:00	09:30			
Параметри протицаја																
Водостај	mmIm	73.54	73.46	73.56	73.52	73.58	73.6	73.56	73.56	73.58	73.6	73.66	73.6			
Протицај	m ³ /s															
Температура																
Температура воде	°C	1.8	1.2	5.2	8.2	20.2	18.6	29.0	22.4	18.8	12.6	8.2	5.8			
Температура ваздуха	°C															
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	400	400	400	<50	400	120	370	400	>400	400	350	400			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	16	35	<1	762	13	63	19	7	16	19	30	15			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	11.7	10.6	9.1	13.4	9.1	13.0	4.6	8.0	7.6	15.6	10.3			
Засићеност воде кисеоником	%	86	83	83	78	149	98	172	53	86	72	132	82			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	5.1	5.0	5.0	1.5	5.2	2.7	3.2	2.7	2.3	3.1	4.1	3.5			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	278	288	285	109	243	154	157	135	139	174	215	186			
Слободни CO ₂	mg/l	2.2	3.3	2.8		0.0	1.8	0.0	3.5	2.0	1.7	0.0	2.4			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	9	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	313	306	304	93	291	166	170	167	140	189	233	216			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	256	251	250	76	258	136	159	137	115	155	206	177			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.8	7.6	7.9	7.8	8.3	7.8	8.4	7.7	7.9	7.9	8.3	7.8			
Електропроводљивост	μS/cm	607	681	693	205	685	353	397	323	286	394	467	462			
Укупне растворене соли	mg/l	431	407	473	174	437	209	285	221	192	265	297	294			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.70	0.64	0.40	0.66	0.24	0.18	0.22	0.31	0.14	0.40	0.20	0.69			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.021	0.027	0.022	0.034	0.022	0.061	0.080	0.020	0.044	0.019	0.037			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.00	2.35	1.67	2.49	1.13	1.51	0.73	1.04	0.05	1.29	1.17	1.85			
Органски азот (N)	mg/l															
Укупни азот (N)	mg/l															
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.085	0.097	0.041	0.116	0.065	0.104	0.139	0.147	0.119	0.131	0.059	0.157			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.133	0.153	0.177	0.212	0.096	0.252	0.244	0.232	0.199	0.193	0.152	0.242			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l															
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	47.60	39.70	60.50	9.30	68.70	23.60	30.00	23.80	17.60	28.00	29.30	24.90			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.40	3.60	2.40	0.50	4.00	1.90	2.70	3.50	4.10	3.80	3.90	3.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	75	66	32	58	44	39	41	38	43	61	49			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23	25	29	7	24	11	15	8	11	16	15	16			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	24	26	29	9	34	13	26	18	14	21	23	27			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	80.0	70.0	95.0	30.0	77.0	44.0	46.0	46.0	39.0	49.0	51.0	51.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.14				0.11		
Манган (Mn)-растворени	mg/l						0.02				0.02		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l						5						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l						1				4		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l						<1				<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l						<1		1.0				
Олово(Pb)-растворено	µg/l						<1				3		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l						<0.2				<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l												
Никал(Ni)-растворени	µg/l						1				<1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l						1				3		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	2.9	1.8	4.5	3.8	2.3	6.8	2.2	2.3	1.0	6.2	2.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.3	3.6	3.9	10.0	8.6	7.1	7.3	4.7	3.7	4.0	7.4	5.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	0.05	0.02	<0.01	0.05	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.06	0.02
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.004	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.056	0.044	0.072		0.067	0.090	0.072	0.091	0.058	0.065	0.059	0.053
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
β-НСН	µg/l				<0.001						<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l				<0.002						<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001						<0.001		
Хептахлор	µg/l				0.003						<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l				0.002						<0.001		
Алдрин	µg/l				<0.001						<0.001		
Ендрин	µg/l				<0.002						<0.002		
DDE	µg/l				<0.002						<0.002		
Диелдрин	µg/l				<0.002						<0.002		
p.p'-DDD	µg/l				<0.002						<0.002		
p.p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
o.p'-DDT	µg/l				<0.002						<0.002		
Метоксихлор	µg/l				<0.003						<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l				<0.009							<0.009		
Симазин	µg/l				<0.009							<0.009		
Пропазин	µg/l				<0.009							<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 52	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 101	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 138	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 153	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 180	µg/l				<0.001							<0.001		
РСВ 194	µg/l				<0.001							<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.589±0.088			0.158±0.022				0.099±0.019		
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-							2.2			2.2		2.1	
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l							240000			38000		2200	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml							37200			4200			

Станица:	Уздин	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:	2006
Шифра станице:	92413	Географска ширина[с.м.с]:										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	канал Надел	Географска дужина[с.м.с]:											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.07.	24.08.	31.10.									
Време узорковања	hh:mm	15:30	10:00	16:30									
Параметри протицаја													
Водостај	cm												
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	29.6	22.8	11.8									
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без									
Мирис	-	без	без	без									
Боја	-	без	без	без									
Честице													
Провидност	mm	380	400	280									
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	9	12	42									
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.6	7.6	15.2									
Засићеност воде кисеоником	%	101	89	141									
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.0	2.5	8.3									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	153	126	277									
Слободни CO ₂	mg/l	3.5	1.6	0.0									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	24									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	183	154	458									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	150	127	415									
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	7.7	8.4									
Електропроводљивост	µS/cm	363	258	913									
Укупне растворене соли	mg/l	260	154	608									
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.14	0.26	0.16									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.005	0.012									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.26	0.20	0.46									
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.072	0.046	0.035									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.114	0.990	0.064									
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	25.60	17.80	125.80									
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.10	2.20	3.30									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	47	34	40									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	10	43									
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	24	10	43									
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	64.0	34.0	80.0									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.12									
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.03									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			9									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			3									
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l	1.0	<1										
Олово(Pb)-растворено	µg/l			24									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l												
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			4									
Органска једињења-сумарни показатељи													
БПК-5	mg/l	2.1	2.7	3.9									
ХПК _{Cr}	mg/l	4.7	6.4	5.1									
ХПК _{Mn}	mg/l												
ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.02	0.04									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	<0.001	0.002									
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.081	0.085	0.108									
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001									
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002	<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001	<0.001									
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001									
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001									
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002									
DDE	µg/l		<0.002	<0.002									
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002									
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002									
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002									
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002									
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009									
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009									
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.050±0.015	0.078±0.012									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.1	2.4									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Старчево	Растојање од ушћа [km]:		Година почетка рада:								2006	
Шифра станице:	92415	Географска ширина[с.м.с]:		Година контроле квалитета воде:								2006	
Река:	канал Надел	Географска дужина[с.м.с]:											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:		Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	10.07.	24.08.	31.10.									
Време узорковања	hh:mm	15:00	16:00	15:15									
Параметри протицаја													
Водостај	cm												
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	28.4	27.8	11.6									
Температура ваздуха	°C												
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без									
Мирис	-	без	без	без									
Боја	-	без	без	без									
Честице													
Провидност	mm	400	400	200									
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	20	23	33									
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	1.0	3.6	7.4									
Засићеност воде кисеоником	%	13	46	68									
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	13.6	14.0	11.1									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	492	473	470									
Слободни CO ₂	mg/l	1.9	3.9	6.4									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	828	853	674									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	679	700	553									
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.7	7.9	7.9									
Електропроводљивост	µS/cm	1364	1240	1001									
Укупне растворене соли	mg/l	997	865	652									
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	4.54	10.26	7.90									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.019	0.055									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.12	0.16	0.17									
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		3.220	2.270									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l		3.420	2.440									
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	190.10	161.50	100.30									
Калијум (K ⁺)	mg/l	9.70	10.40	11.40									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	91	79	76									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	64	67	68									
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	47	38	33									
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	181.0	98.0	76.0									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.032											

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.08		0.29									
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.20		0.17									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	9											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2		4									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1		3									
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l	<1	<1										
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1		6									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l	1.4											
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3		4									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2		4									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	9.0	8.1	6.0									
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	16.6	16.2	10.9									
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.07	0.05	0.06									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.006	0.002	0.009									
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.218	0.250	0.217									
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001									
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002		<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001		<0.001									
Хептахлор	µg/l	<0.001		<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001		<0.001									
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001									
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002									
DDE	µg/l	<0.002		<0.002									
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002									
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002									
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002									
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002									
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009									
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009									
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001		<0.001									
РСВ 52	µg/l	<0.001		<0.001									
РСВ 101	µg/l	<0.001		<0.001									
РСВ 138	µg/l	<0.001		<0.001									
РСВ 153	µg/l	<0.001		<0.001									
РСВ 180	µg/l	<0.001		<0.001									
РСВ 194	µg/l	<0.001		<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.296±0.044	0.283±0.028	0.274±0.028									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.8	2.5	2.3									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Бајина Башта	Растојање од ушћа [km]:	160									Година почетка рада:	1967		
Шифра станице:	45865	Географска ширина[с.м.с]:	43 58 30									Година контроле квалитета воде:	2006		
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:	19 32 48												
Слив:	Сава	Место узиороковања у профилу:	Д									Просечан вишегодишњи протицај:			
		Површина слива до станице[km ²]:	14797									Меродавна мала вода Q ₉₅ :			
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	21.02.	13.04.	28.04.	16.05.	27.06.	01.08.	29.08.	26.09.	25.10.	14.11.				
Време узорковања	hh:mm	11:10	11:00	14:30	13:45	13:30	16:30	13:30	12:00	10:00	13:30				
Параметри протицаја															
Водостај	cm	258	331	70	261	204	210	120	94	28	28				
Протицај	m ³ /s	676	1020	103	689	462	484	205	147	50.5	50.5				
Температура															
Температура воде	°C	5.8	8.7	10.8	11.1	14.7	15.8	15.7	16.1	14.1	11.1				
Температура ваздуха	°C	9.4	8.3	19.4	19.8	33.1	32.6	20.2	20.7	21.3	16.2				
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице															
Провидност	mm	450	400	700	800	800	800	800	1200	1000	1000				
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	17	2	2	2	2	3	1	2	3	8				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	12.1	11.9	11.7	11.0	10.8	10.9	10.8	11.5	11.9				
Засићеност воде кисеоником	%	98	104	107	106	109	110	111	110	112	108				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.5	3.6	3.4				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	164	170	166	192	175	158	181	192	233	169				
Слободни CO ₂	mg/l	4.0	4.4	4.0	4.0	3.5	4.0	3.5	4.0	3.5	4.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	188	181	189	196	204	207	211	215	221	207				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	154	149	155	161	167	170	173	176	182	170				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0				
Електропроводљивост	µS/cm	257	261	258	262	277	274	272	299	351	351				
Укупне растворене соли	mg/l	177	185	179	208	202	205	220	246	242	191				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.23	0.04	0.03	0.01	0.03				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.011				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	0.61	0.48	0.53	0.29	0.55	0.26	0.54	0.56	0.45				
Органски азот (N)	mg/l	0.1	0.7	0.9	1.2	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.3	0.3				
Укупни азот (N)	mg/l	1.0	1.4	1.4	1.7	0.4	0.8	0.5	0.7	0.9	0.8				
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.011	0.009	0.006	0.005	0.008	0.008	0.014	0.030	0.013	0.006				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.059	0.023	0.012	0.018	0.013	0.014	0.018	0.036	0.022	0.025				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7	6	19	5	7	5	4	8	7	5				
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.70	3.40	3.60	2.50	5.90	4.40	3.30	8.20	5.00	5.20				
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.40	<0.1	0.10	0.20	0.30	0.40	0.30	1.10	0.20	0.30				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	47	51	52	61	55	55	65	60	57				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6	13	9	15	6	5	11	7	21	6				
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	<1	2	2	3	2	2	4	3	3				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	1.0	11.0	8.0	10.0	10.0	7.0	8.0	18.9	7.6	14.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.16	0.05	0.13	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1	<1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	14	<1	<1	1	20	19	4	2	23		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	2	<1	<1	1	2	2	<1	<1	1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	3	<1	<1	<1	15	<1	<1	<1	5		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.5	1.0	<0.2	<0.2	0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	1	1	<1	1	2	<1	1	38	7		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	3	<1	1	2	<1	1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.2	2.3	2.1	2.2	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.4	2.4	2.5	2.6	2.7	2.6	2.4	2.5	2.7	2.7		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.7	0.7	<0.4	<0.4	1.3	3.1	1.1	3.1	1.3	1.7		
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.043	0.028	0.018	0.019	0.049	0.016	0.010	0.038	0.017	0.015		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
DDE	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003		<0.003				<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009		<0.009				<0.009			
Симазин	µg/l			<0.009		<0.009				<0.009			
Пропазин	µg/l			<0.009		<0.009				<0.009			
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCB 52	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCB 101	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCB 138	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCB 153	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCB 180	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCB 194	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		<0.02	<0.02		0.018±0.012			<0.02		<0.02		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.5		1.7		1.7		2.0			
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					3800		6000		21000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					4500		600		930			

Станица:	Љубовија	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1967	
Шифра станице:	95870	Географска ширина[с.м.с]:						44 12 14						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:						19 21 49							
Слив:	Сава	Место узиороковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	22.02.	16.03.	25.04.	15.05.	05.06.	31.07.	29.08.	15.09.	23.10.	17.11.	14.12.			
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	12:30	10:30	11:00	15:30	11:00	11:30	10:00	10:00	10:00			
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	4.6	5.2	11.4	11.4	13.1	17.6	16.4	17.0	13.8	8.3	6.7			
Температура ваздуха	°C	8.3	4.6	15.2	21.2	18.2	30.8	15.7	19.0	23.6	15.2	11.3			
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	500	500	800	1000	1500	1500	600	1000	1000	1000	1500			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	23	8	8	4	2	4	8	16	4	3	3			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.0	13.4	11.6	10.7	10.9	10.7	9.5	9.5	11.1	11.3	12.0			
Засићеност воде кисеоником	%	108	96	106	98	104	112	97	99	107	95	98			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.8	2.8	2.9	2.8	2.6	3.0	2.9	3.1	3.2	3.0	3.2			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		153	148	161	164	165	172	198	192	200	189			
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	2.2	6.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	2.2	1.8			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	10	8	7	0	8	5	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	171	170	164	153	142	167	177	171	184	181	197			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	161	139	145	141	130	148	145	153	159	148	162			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.0	8.1	8.3	8.4	8.4	8.3	8.2	8.4	8.2	8.0	8.2			
Електропроводљивост	μS/cm	290	270	290	285	240	305	300	320	320	340	340			
Укупне растворене соли	mg/l	141	187	184	149	170	218	188	219	207	196	194			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.03	0.04	0.07	<0.01			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.61	0.69	0.49	0.42	0.03	0.35	0.45	0.42	0.34	0.25	0.42			
Органски азот (N)	mg/l			0.4				0.2		0.1		1.1			
Укупни азот (N)	mg/l			0.9		0.3		0.6		0.5		1.5			
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	<0.005	0.012	0.007	0.007	0.014	0.006	0.010	0.008	0.007	0.015			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.032	0.019	0.023	0.032	0.010	0.030	0.026		0.026	0.019	0.025			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	7	6	5	4	4	5	6	5	4	5			
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l			3.20		2.50		4.50		3.60					
Калијум (K ⁺)	mg/l			0.20		<0.1		0.20		0.40					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		50	48	56	51	60	56	60	59	61	61			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		7	7	5	9	10	8	12	11	11	9			
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			2	2	3	2	2		3	2	7			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			7.0	8.0	16.0	9.0	11.0		13.0	7.0	11.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l					0.06				0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l					0.02				<0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1		8							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			<1		<1				11			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		<1				<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1				<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2				<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		<0.1				<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			<1		<1				1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1		1				1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.8	0.5	0.8	0.9	<0.5	0.7	0.9	0.6	0.5	0.7	0.9	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.3	1.2	1.1	1.1	0.9	1.2	1.5	0.9	0.9	0.9	1.5	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l							2.7		0.7		4.7	
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.019	0.031	0.031	0.015	0.014	0.014	0.016	0.025	0.018	0.016	0.015	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			0.004		<0.002				<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			0.003		<0.001				<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
DDE	µg/l			0.007		<0.002				<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003		<0.003				<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 52	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 101	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 138	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 153	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 180	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 194	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							<0.020	0.064±0.017		<0.020		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		1.8		1.9		2.0			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000				24000		24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			900				400		1000			

Станица:	Јелав	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1986		
Шифра станице:	95882	Географска ширина[с.м.с]:							44 38 49		Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:							19 15 34								
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години																	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	04.01.	16.02.	01.03.	15.03.	19.04.	18.05.	01.06.	15.06.	20.07.	03.08.	22.08.	06.09.				
Време узорковања	hh:mm	11:20	16:00	14:00	13:00	17:30	11:30	08:00	09:00	16:00	11:00	08:00	08:00				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm																
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	4.2	4.3	4.8	4.5	10.4	13.6	13.0	14.2	20.7	20.2	19.0	17.6				
Температура ваздуха	°C	3.6	1.2	3.1	3.0	10.2	23.0	14.2	23.1	30.6	23.0	19.2	20.7				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	1000	800	1000	500	50	1000	1000	1000	800	1000	1000	1000				
Мутноћа	NTU																
Суспендоване материје	mg/l	7	6	7	14	136	2	6	4	4	9	7	16				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	14.0	13.9	13.4	12.1	10.5	10.5	10.7	9.9	9.9	11.7	9.3				
Засићеност воде кисеоником	%	92	108	108	103	108	108	100	104	111	110	127	98				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	2.4	3.0	2.4	2.9	2.9	2.8	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	2.9				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	168	167	163	162	149	160	151	165	181	185	201	165				
Слободни CO ₂	mg/l	3.5	2.2	2.6	2.2	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	10	7	7	6	6	5	4				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	174	181	174	177	179	151	153	157	162	169	177	172				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	143	148	143	145	147	140	136	140	143	149	153	147				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2				
Електропроводљивост	µS/cm	310	305	300	295	300	282	265	282	300	305	310	300				
Укупне растворене соли	mg/l	196	176	200	196	205	166	182	179	171	201	186	188				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.11	0.20	0.14	0.03				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.67	0.50	0.70	0.80	0.64	0.39	0.35	0.47	0.22	0.47	0.22	0.41				
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.7	0.9	1.1	<0.1	0.7		<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.1				
Укупни азот (N)	mg/l	0.9	1.2	1.6	1.9	0.7	1.1	0.3	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.012	0.008	<0.005	0.005	0.018	0.006	0.005	0.007	0.009	0.020	0.010	0.007				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l																
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.044	0.015	0.025	0.030	0.087	0.025	0.009	0.020	0.036	0.035	0.010	0.055				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	6	4	6	6	6	4	4	5	4	6	4	5				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.30	3.80	4.60	5.10	4.90	3.10	3.00	4.30	2.80	6.00	4.20	4.50				
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.30	0.30	0.30	0.50	0.20	0.20	0.60	0.30	0.20	0.10	0.70				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54	62	54	53	52	48	43	50	60	62	51	47				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8	3	7	7	5	10	11	10	7	7	18	12				
Анорганске компоненте-Анијони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	1	2	<1	1	1	2	3	3	1	3	2	2				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	7.0	5.0	12.0	13.0	11.0	8.0	19.0	16.0	8.0	11.0	8.0	11.6				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.03	0.06	0.06	0.03	0.05	0.06	<0.02	0.02			0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01			<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					3	16	5	1				
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	4	<1	1	<1	<1	<1	<1	8			8
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1			<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1			<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2			<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	2	1	1	1	<1	1	<1			1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	<1	<1	1	1	1			1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	0.7		1.0	1.8	<0.5	0.6	1.0	0.6	1.1	0.9	<0.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.1	1.2	1.4	1.5	2.4	0.9	0.9	1.3	1.0	1.3	1.1	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l									2.8	0.9	1.1	1.3
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.025	0.014	0.037	0.028	0.017	0.015	0.015	0.019	0.014	0.018	0.013	0.021
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l					<0.001			<0.001				
β-НСН	µg/l					<0.001			<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l					<0.002			<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l					0.003			<0.001				
Хептахлор	µg/l					0.002			<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l					<0.001			<0.001				
Алдрин	µg/l					<0.001			<0.001				
Ендрин	µg/l					<0.002			<0.002				
DDE	µg/l					0.007			<0.002				
Диелдрин	µg/l					<0.002			<0.002				
p,p'-DDD	µg/l					0.002			<0.002				
p,p'-DDT	µg/l					<0.002			<0.002				
o,p'-DDT	µg/l					<0.002			<0.002				
Метоксихлор	µg/l					<0.003			<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l					<0.009			<0.009				
Симазин	µg/l					<0.009			<0.009				
Пропазин	µg/l					<0.009			<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 52	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 101	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 138	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 153	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 180	µg/l					<0.001			<0.001				
PCB 194	µg/l					<0.001			<0.001				
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.050±0.015	0.033±0.014			0.024±0.013	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								1.7			2.0	
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					24000						24000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					2500						2000	

Станица:	Јелав	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					1986	
Шифра станице:	95882	Географска ширина[с.м.с]:							44 38 49					Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:							19 15 34						
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:							Д					Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години												
			13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања		-	21.09.	05.10.	19.10.	02.11.	16.11.	07.12.	21.12.						
Време узорковања		hh:mm	08:00	10:00	12:00	13:00	12:00	13:00	12:00						
Параметри протицаја															
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура															
Температура воде		°C	17.0	15.3	12.2	11.5	8.6	7.2	5.4						
Температура ваздуха		°C	15.4	20.2	11.4	6.7	14.3	12.2	1.0						
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис		-	без	без	без	без	без	без	без						
Боја		-	без	без	без	без	без	без	без						
Честице															
Провидност		mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000						
Мутноћа		NTU													
Суспендоване материје		mg/l	18	3	2	2	3	3	3						
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	9.5	10.3	12.9	11.4	11.7	12.1	12.3						
Засићеност воде кисеоником		%	98	103	120	104	100	100	97						
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет		mmol/l	3.1	3.1	3.1	3.0	3.2	3.2	3.4						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	187	221	178	180	169	204	197						
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	0.0	0.0	1.8	3.5	2.2	2.2						
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	7	6	10	0	0	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	175	178	170	180	193	197	205						
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	155	156	155	148	158	162	168						
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH		-	8.4	8.3	8.4	8.1	8.1	8.1	8.1						
Електропроводљивост		μS/cm	310	300	310	320	330	330	340						
Укупне растворене соли		mg/l	233	206	202	220	190	252	191						
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.02	0.18	0.03	0.03	0.04	<0.01	<0.01						
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.51	0.29	0.37	0.29	0.37	0.58	0.04						
Органски азот (N)		mg/l	<0.1	0.1	0.1	0.2	1.3	<0.1	0.5						
Укупни азот (N)		mg/l	0.6	0.6	0.5	0.5	1.7	0.6	0.5						
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.016	0.013	0.012	0.014	0.013	0.010	0.018						
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l													
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.038	0.024	0.020	0.023	0.025	0.032	0.028						
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	6	5	5	4	4	5	4						
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)		mg/l	5.90	4.40	4.20	5.30	6.10	5.60	4.60						
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.60	0.60	0.60	0.30	0.40	0.80	0.60						
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	58	57	64	54	51	64	57						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	10	19	4	11	11	11	13						
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	3	3	3	3	3	5	3						
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	16.0	15.3	14.1	9.0	12.0	19.0	12.0						
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l													
Сулфиди (S ⁻)		mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	0.07	<0.02	0.03	<0.02	0.03					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	42	13	2	5	8	1					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	1	1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	1	<1	<1	<1	1	<1					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	1	<1	6	1	<1					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	<1	2	3					
Органска једињења-сумарни показатељи													
БПК-5	mg/l	0.6		0.5	<0.5	0.6	0.9	0.9					
ХПК _{Cr}	mg/l	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	1.5	1.5					
ХПК _{Mn}	mg/l												
ТОС	mg/l	1.1	0.5	0.7	0.4	1.8	0.8	0.4					
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.026	0.018	0.019	0.020	0.023	0.017	0.021					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001									
РСВ 52	µg/l			<0.001									
РСВ 101	µg/l			<0.001									
РСВ 138	µg/l			<0.001									
РСВ 153	µg/l			<0.001									
РСВ 180	µg/l			<0.001									
РСВ 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.056±0.016									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			450									

Станица:	Бадовинци	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1991		
Шифра станице:	45885	Географска ширина[с.м.с]:							44 47 05						Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:							19 21 20								
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:							Д						Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	23.02.	22.03.	20.04.	18.05.	01.06.	15.06.	20.07.	03.08.	22.08.	07.09.	21.09.	05.10.				
Време узорковања	hh:mm	11:30	15:30	09:00	10:00	11:30	08:00	10:00	10:00	09:30	10:00	16:30	08:30				
Параметри протицаја																	
Водостај	cm																
Протицај	m ³ /s																
Температура																	
Температура воде	°C	3.0	6.2	10.7	13.6	13.0	13.9	20.5	20.2	19.4	17.5	17.8	15.0				
Температура ваздуха	°C	5.1	16.0	11.4	23.8	19.8	21.8	28.3	23.2	22.7	19.6	20.6	19.6				
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице																	
Провидност	mm	800	600	80	1000	1000	1000	1000	1000	800	1000	1000	1000				
Мутноћа	NTU																
Суспендоване материје	mg/l	17	2	105	21	23	2	3	9	9	15	5	7				
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.8	12.6	11.7	10.7	10.9	10.8	9.8	9.9	11.4	9.6	9.5	10.1				
Засићеност воде кисеоником	%	108	101	105	103	104	104	109	100	124	101	100	101				
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	3.0	2.8	3.0	2.9	2.8	2.8	3.2	3.1	3.4	3.0	3.2	3.0				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	183	163	159	157	169	139	185	166	185	180	191	168				
Слободни CO ₂	mg/l	3.5	1.3	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	2	7	11	5	5	7	7	8	7				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	181	168	181	165	154	149	183	177	191	165	182	170				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	148	138	148	143	139	141	158	153	168	149	162	151				
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	7.9	8.1	8.0	8.3	8.4	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.4				
Електропроводљивост	μS/cm	315	300	310	300	280	285	310	310	320	300	330	305				
Укупне растворене соли	mg/l	195	190	194	159	159	161	238	186	180	165	232	183				
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.18	0.03	0.09	0.03	0.02	0.09				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.72	1.12	0.68	0.47	0.42	0.45	0.35	0.19	0.28	0.78	0.44	0.34				
Органски азот (N)	mg/l	1.1	0.9	<0.1	0.6	0.7	0.2	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.1				
Укупни азот (N)	mg/l	1.8	2.1	0.7	1.0	1.1	0.7	0.5	0.4	0.5	0.9	0.6	0.6				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.007	0.017	0.012	0.008	0.009	0.010	0.007	0.008	0.013	0.012	0.011				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l																
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.041	0.028	0.030	0.026	0.018	0.009	0.017	0.014	0.027	0.052	0.027	0.046				
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7	7	6	5	4	5	4	3		10	5	6				
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.50	5.30	5.00	3.90	3.10	3.00	3.10	3.70	4.90	6.30	5.20	4.20				
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.40	0.50	0.50	0.30	0.10	0.30	0.30	0.10	0.50	0.60	0.60	0.60				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	52	51	51	58	52	50	58	53	56	52	55	55				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	9	8	3	9	3	10	8	11	12	13	8				
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	1	1	2	2	4	2	2	4	3	2	3				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	7.0	17.0	13.0	11.0	14.0	7.0	10.0	6.0	10.0	13.6	14.3	13.9				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	0.03	0.02	0.04	0.05	<0.02	<0.02		0.90	<0.02	<0.02	<0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01		0.02	<0.01	<0.01	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1	25	21	1			7			
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	2	<1	1	<1	1	10		<1	43	50	4
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	1		<1	<1	1	<1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	2	<1	<1	<1	<1	5		<1	<1	1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	0.1			0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	<1	<1	1	1	<1		1	1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	<1	1	1	1	2		<1	2	3	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.7	<0.5	1.1	1.0	1.2	0.8	<0.5	1.3	1.8	0.8	1.1	0.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.4	1.8	2.8	1.1	1.2	1.1	1.0	1.6	1.9	1.1	1.3	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	2.0	4.3										
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	<0.4	0.6	1.2	1.0		0.7	1.1	1.2	2.6	2.0	0.7	0.9
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005					
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.021	0.048	0.167	0.019	0.015	0.023	0.014	0.013	0.013	0.024	0.024	0.024
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
β-НСН	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l			0.002	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
Хептахлор	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
Алдрин	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		0.003		<0.001	
Ендрин	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
DDE	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
Диелдрин	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
p,p'-DDD	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
p,p'-DDT	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
o,p'DDT	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
Метоксихлор	µg/l			<0.003	<0.003		<0.003	<0.003		<0.003		<0.003	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009	
Симазин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009	
Пропазин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009	<0.009		<0.009		<0.009	
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 52	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 101	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 138	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 153	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 180	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РСВ 194	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.031±0.013	0.092±0.018	0.063±0.016		0.043±0.015	<0.020			0.048±0.015			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1			2.0						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000						24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			3000						3000			

Станица:	Бадовинци	Растојање од ушћа [km]:					Година почетка рада:							1991
Шифра станице:	45885	Географска ширина[с.м.с]:					44 47 05		Година контроле квалитета воде:					2006
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:					19 21 20							
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:					Д		Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:					Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	19.10.	02.11.	16.11.	07.12.	21.12.								
Време узорковања	hh:mm	10:00	12:00	10:30	10:00	13:30								
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	11.7	11.7	8.5	7.3	5.4								
Температура ваздуха	°C	9.6	6.8	12.8	11.4	1.0								
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без								
Мирис	-	без	без	без	без	без								
Боја	-	без	без	без	без	без								
Честице														
Провидност	mm	1000	1000	1000	1000	1000								
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	2	2	2	1	8								
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.1	10.8	10.7	12.0	12.0								
Засићеност воде кисеоником	%	121	100	92	99	95								
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.3	3.1	3.1	3.1	3.3								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	207	166	182	178	166								
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	3.1	1.8	0.0	1.3								
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	8	0	0	5	0								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	188	187	188	180	200								
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	167	153	154	156	164								
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.3	8.1	8.1	8.2	8.1								
Електропроводљивост	μS/cm	310	320	330	340	330								
Укупне растворене соли	mg/l	256	184	199	186	188								
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.04	0.04	<0.01	<0.01								
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.040	<0.003	<0.003								
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.35	0.31	0.26	0.18	0.05								
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.1	0.3	0.3	0.4								
Укупни азот (N)	mg/l	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.011	0.010	0.011	0.005	0.016								
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.029	0.019	0.027	0.020	0.030								
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	4	4	3	5								
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4.30	4.60	4.60	3.30	3.80								
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.60	0.30	0.20	0.60	0.60								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	46	55	59	60								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	12	11	6	4								
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	2	2	3	2								
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	14.2	9.0	8.0	8.0	9.0								
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.05	<0.02		0.02	<0.02							
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01		0.01	0.01							
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10	11	8	1	<1							
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	1	<1							
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1		<1							
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	<1	7	2	7							
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	<1	<1	1	2							
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	0.8	<0.5	1.0	1.4							
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.3	1.1	0.9	1.0	1.7							
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.0	1.8	1.6	0.6	0.9							
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
Укупни нафтни угљоводоници	µg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.019	0.019	0.018	0.013	0.016							
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001		0.005							
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
Хептахлор	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001		<0.001		0.003							
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002		0.004							
DDE	µg/l	<0.002		<0.002		0.004							
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002		0.004							
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002		0.004							
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002		0.004							
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002		<0.002							
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003		0.005							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009							
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009							
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009		<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РСВ 52	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РСВ 101	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РСВ 138	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РСВ 153	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РСВ 180	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РСВ 194	µg/l	<0.001		<0.001		<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.031±0.013											
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0											
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	24000											
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	200											

Станица:	Лешница	Растојање од ушћа [km]:	2.5	Година почетка рада:	1994								
Шифра станице:	45892	Географска ширина[с.м.с]:	44 38 00	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Јадар	Географска дужина[с.м.с]:	19 16 42										
Слив:	Дрине	Место узиороковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	959	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.02.	22.03.	20.04.	24.05.	06.06.	21.07.	30.08.	19.09.	09.10.	29.11.	18.12.	
Време узорковања	hh:mm	12:30	09:00	08:00	11:00	11:00	11:00	09:00	08:30	11:30	11:00	09:00	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	144	252	238	51	88	29	70	23	36	14	8	
Протицај	m ³ /s	25.7	76	69	4.61	14.1	2.52	7	2.04	3.14	1.32	0.9	
Температура													
Температура воде	°C	6.3	7.2	9.6	18.6	13.1	20.8	16.6	17.4	13.7	6.7	4.1	
Температура ваздуха	°C	2.8	9.3	10.2	23.0	20.0	29.2	19.2	21.2	18.5	9.4	1.6	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	<50	<50	<50	500	500	500	<50	1000	800	600	600	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	226	288	416	10	23	14	117	3	5	1	41	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	12.0	10.9	8.3	10.7	9.8	8.9	10.4	12.0	10.2	10.8	
Засићеност воде кисеоником	%	97	99	95	89	102	110	91	109	115	83	82	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.9	2.0	1.8	4.1	3.0	4.4	3.4	4.2	4.0	3.8	3.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		138	111	236	26	212	190	187	250	246	211	
Слободни CO ₂	mg/l	8.8	5.7	5.7	1.3	1.8	3.5	5.3	0.0	0.0	0.0	3.1	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	13	13	3	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	174	120	107	249	180	268	209	228	219	233	234	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	143	98	88	204	148	220	172	208	201	191	192	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	7.8	7.6	8.1	8.0	8.0	7.9	8.5	8.5	7.9	8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	310	250	230	438	340	460	350	440	440	480	460	
Укупне растворене соли	mg/l	216	147	145	261	264	272	235	273	249	288	249	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.06	0.01	0.14	0.02	0.18	0.05	0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.37	2.43	2.08	1.81	2.41	1.12	1.29	0.99	0.69	0.70	1.27	
Органски азот (N)	mg/l			5.2						<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l			7.3						0.9			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.019	0.090	0.029	0.018	0.019	0.007	0.037	0.006	0.018	0.005	0.047	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.192	0.201	0.218	0.025	0.047	0.017	0.173		0.035	0.023	0.095	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9	10	10	10	10	8	10	9	12	5	12	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l			7.70		7.40		8.10		7.90			
Калијум (K ⁺)	mg/l			1.00		1.30		1.30		1.60			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		42	32	70	56	58	59	58	70	75	73	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		8	8	15	12	16	10	10	18	14	7	
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			3	6	7	8	4	6	6	6	7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			21.0	25.0	14.0	29.0	25.0	29.0	26.2	26.0	31.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.14		0.13				0.11			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.02		0.02				<0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			9		8							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			<1		<1				20			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		<1				<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1				<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2				<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.7				<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			<1		1				1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1		2				1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	2.6	1.8		1.1	1.0	1.8	0.9	1.4	0.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	9.9	7.4	10.3	1.5	2.7	1.4	3.1	1.1	1.5	1.0	2.7	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.6		0.6		3.5		1.2			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.059	0.087	0.067	0.023	0.059		0.051	0.018	0.032	0.024	0.042	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			0.004		<0.002				<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			0.005		<0.001				<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001		<0.001				0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
DDE	µg/l			0.007		<0.002				<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Метоксихлор	µg/l			0.025		<0.003				<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 52	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 101	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 138	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 153	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 180	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 194	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.487±0.037		0.093±0.018		0.205±0.025		0.083±0.018			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-					2.0		2.1		1.9			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000				24000		24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			3500				25000		330			

Станица:	Пријеполје	Растојање од ушћа [km]:	74.5										Година почетка рада:	1967
Шифра станице:	45837	Географска ширина[с.м.с]:	43 22 57										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Лим	Географска дужина[с.м.с]:	19 38 36											
Слив:	Дрине	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	3160										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	16.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	31.05.	07.06.	21.06.	
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	06:55	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	06:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	162	74	57	53	106	127	164	150	141	119	93	96	
Протицај	m ³ /s	205	51.6	33.9	30.4	96.9	132	226	190	171	128	83.8	81	
Температура														
Температура воде	°C	5.8	3.0	4.7	4.2	4.1	4.8	8.0	9.8	10.2	12.1	11.8	15.6	
Температура ваздуха	°C	3.5	0.0	2.0	0.0	-5.0	-1.0	0.8	11.4	11.7	11.3	14.0	18.2	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл. приметна	без	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	400				600	500	450	400	400	650	700	800	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	36	2	1	2	8	29	26	23	14	13	3	4	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.5	13.8	13.2	12.8	12.9	13.2	12.2	11.4	11.8	10.6	11.0	10.3	
Засићеност воде кисеоником	%	100	102	102	97	98	103	103	101	105	98	101	104	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.2	2.4	2.5	3.0	2.8	2.7	2.8	2.7	2.5	2.3	2.5	2.5	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	154	184	182	170	141	136	150	142	129	124	156	135	
Слободни CO ₂	mg/l	2.8	3.6	3.0	2.8	4.2	3.8	3.8	4.2	4.0	3.8	3.8	3.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	162	179	182	185	170	162	171	162	150	142	151	151	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	133	147	150	152	139	133	140	133	123	116	124	124	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	226	254	262	259	234	229	230	220	211	201	220	234	
Укупне растворене соли	mg/l	151	178	179	194	185	172	170	170	145	145	154	164	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.53	0.69	0.65	0.73	0.58	0.60	0.48	0.37	0.36	<0.03	0.19	0.13	
Органски азот (N)	mg/l	0.8	0.6	0.4	<0.1	0.6	0.6	<0.1	<0.1	0.4	0.3	<0.1	0.2	
Укупни азот (N)	mg/l	1.3	1.3	1.1	0.8	1.1	1.2	0.5	0.4	0.8	0.3	0.3	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.019	0.026	0.014	0.009	<0.005	<0.005	0.016	0.008	0.008	<0.005	0.012	0.010	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.053	0.030	0.024	0.017	0.027	0.038	0.030	0.016	0.014	0.023	0.021	0.020	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	6	6	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.00	3.90	4.90	4.30	4.50	4.30	3.50	3.10	3.00	4.50	4.90	5.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.50	0.20	0.70	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.30	0.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	52	53	56	50	47	47	49	42	40	50	51	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	13	12	7	4	4	8	5	6	6	8	7	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	1	<1	1	3	1	2	2	4	2	3	3	4	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	1.0	5.0	5.0	9.0	15.0	8.0	10.0	7.0	6.0	5.0	5.0	4.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.05	0.04	0.03	0.10	<0.02	0.03	0.06	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l							<1	<1	<1			
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	13	8	8	2	<1	1	1	<1	<1	3	4	5
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.6	0.3	0.2
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	1	<1	1	1	1	<1	1	1	1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	2	8	4
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	1.5	1.3	1.4	1.8	1.6	1.6	1.6	1.2	1.3	1.2	1.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.9	1.8	1.5	1.8	5.1	1.9	2.2	1.7	1.5	1.6	1.9	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.019	0.013	0.012	0.018	0.017	0.020	0.017	0.012	0.013	0.012	0.012	0.012
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p.p'-DDD	µg/l												
p.p'-DDT	µg/l												
o.p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
РСВ													
РСВ 28	µg/l												
РСВ 52	µg/l												
РСВ 101	µg/l												
РСВ 138	µg/l												
РСВ 153	µg/l												
РСВ 180	µg/l												
РСВ 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.028±0.013				0.033±0.014
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-												1.9
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml												

Станица:	Пријеполје	Растојање од ушћа [km]:	74.5	Година почетка рада:	1967								
Шифра станице:	45837	Географска ширина[с.м.с]:	43 22 57	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Лим	Географска дужина[с.м.с]:	19 38 36										
Слив:	Дрине	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	3160	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	29.08.	06.09.	27.09.	04.10.	27.10.	16.11.	28.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	06:00	07:00	07:00	07:00	06:30	07:00	07:00	07:00	06:30	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	78	53	43	36	30	30	26	30	51	41	77	
Протицај	m ³ /s	55.2	27.4	23.1	18.8	15.4	15.4	13.3	15.4	28.6	21.8	55.2	
Температура													
Температура воде	°C	15.1	16.2	15.3	17.5	14.0	14.3	12.5	5.4	5.5	6.1	5.2	
Температура ваздуха	°C	16.6	13.0	11.7	16.2	13.5	12.3	8.8	-0.4	-0.2	1.0	1.2	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	600	550	600	900	1000	900	1200	900	700	650	300	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	7	3	1	2	1	2	1	2	2	1	28	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.2	10.6	11.0	9.6	9.7	9.9	11.4	12.5	13.0	12.5	13.5	
Засићеност воде кисеоником	%	102	108	110	102	94	97	107	99	103	100	106	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.5	2.8	3.0	3.1	3.0	3.1	3.1	3.2	2.9	3.0	2.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	151	144	171	156	133	176	184	200	159	168	165	
Слободни CO ₂	mg/l	3.8	3.8	3.8	3.4	3.5	3.4	3.6	3.8	3.7	3.6	4.4	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	150	173	183	187	184	189	189	195	178	182	166	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	123	142	150	153	151	155	153	160	146	150	136	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	235	255	273	281	282	285	284	276	261	268	245	
Укупне растворене соли	mg/l	153	168	187	188	160	204	207	173	173	228	196	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.03	0.13	0.02	0.02	0.04	0.04	0.06	0.05	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	0.034	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.48	0.45	1.63	0.48	0.39	0.54	0.47	0.26	0.32	0.52	0.08	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			0.2	0.2		0.5	
Укупни азот (N)	mg/l	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6		0.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.015	0.010	0.010	0.028	0.028	0.025	0.021	0.014	0.018	0.017	0.028	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.028	0.020	0.023	0.036	0.038	0.034	0.038	0.035	0.044	0.032	0.104	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	4	4	3	4	4	3	4	5	4	7	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4.70	4.40	5.00	5.60	5.20	6.40	5.60	6.10	5.00	4.80	4.00	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.40	0.40	0.20	0.60	0.60	0.50	0.40	0.40	0.20	0.50	0.50	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	44	47	57	55	49	58	60	62	57	56	49	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	7	7	5	3	8	8	11	6	7	9	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	1	2	2	2	2	3	3	3	2	<1	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	6.0	6.0	5.0	9.1	8.5	6.5	6.5	12.0	10.0	3.0	3.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.02	<0.02				0.03	0.04	0.02	<0.02	0.06	0.08	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.01				<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	21	15				12	12	30	29	41	30	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1				<1	<1	<1	<1	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	6	5				<1	<1	10	9	<1	1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2				<0.2	<0.2	17.9	17.2	<0.2	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	0.3				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	1				1	1	1	<1	<1	<1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1				<1	<1	<1	1	1	1	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	1.3	1.2	1.4		1.2	1.3	1.3	1.3	1.0	1.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.8	2.0	1.6	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.5	1.3	2.4	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.4		1.8	1.4	1.1	1.3	1.0	0.7	0.4		1.4	
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005										
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.012	0.012	0.011	0.013	0.011	0.015	0.013	0.015	0.015	0.010	0.022	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001					
β-НСН	µg/l							<0.001					
γ-НСН(Линдан)	µg/l							<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l							<0.001					
Хептахлор	µg/l							<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001					
Алдрин	µg/l							<0.001					
Ендрин	µg/l							<0.002					
DDE	µg/l							<0.002					
Диелдрин	µg/l							<0.002					
p,p'-DDD	µg/l							<0.002					
p,p'-DDT	µg/l							<0.002					
o,p'-DDT	µg/l							<0.002					
Метоксихлор	µg/l							<0.003					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009					
Симазин	µg/l							<0.009					
Пропазин	µg/l							<0.009					
PCB													
PCB 28	µg/l							<0.001					
PCB 52	µg/l							<0.001					
PCB 101	µg/l							<0.001					
PCB 138	µg/l							<0.001					
PCB 153	µg/l							<0.001					
PCB 180	µg/l							<0.001					
PCB 194	µg/l							<0.001					
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			<0.020				0.042±0.014					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.5				2.1					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			3800				24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			1250				100					

Станица:	Прибој	Растојање од ушћа [km]:	47.2	Година почетка рада:	1981								
Шифра станице:	45842	Географска ширина[с.м.с]:	43 34 54	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Лим	Географска дужина[с.м.с]:	19 31 42										
Слив:	Дрине	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	3684	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	16.02.	15.03.	31.05.	21.06.	02.08.	29.08.	27.09.	27.10.	28.11.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:10	10:45	11:00	12:00	12:00	06:00	10:00	10:45	10:00	12:00	10:45	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	50	54	148	100	82	49	24	-8	-3	46	44	
Протицај	m ³ /s	56	60	190	112	90.1	55	35.3	18.1	19.6	52.2	50.3	
Температура													
Температура воде	°C	3.0	3.4	4.7	12.0	15.5	18.6	15.2	13.1	11.8	7.1	4.7	
Температура ваздуха	°C	8.0	8.2	4.9	14.9	24.8		15.8	14.4	14.0	2.8	2.8	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm			200	700	800	700	500	800		600	700	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	2	3	9	5	2	2	4	1	1	2	1	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.8	13.5	13.0	10.7	10.9	9.3	10.6	9.9	11.6	12.6	13.5	
Засићеност воде кисеоником	%	103	101	101	100	110	100	106	94	108	104	105	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.4	3.0	2.9	2.7	2.6	2.9	2.8	2.9	2.9	2.8	2.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			146	142	171	140	182	181	178	164	157	
Слободни CO ₂	mg/l	3.8	3.1	4.2	3.6	3.9	3.8	3.5	3.8.0	3.6	4.1	4.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	177	184	176	167	160	179	173	178	179	169	165	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	145	151	144	137	131	147	142	146	147	139	135	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0		7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	254	264	250	230	240	280	278	274	270	248	237	
Укупне растворене соли	mg/l	175	165	184	167	171	183	189	208	196	176	176	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.31	0.04	0.03	0.04	0.06	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.024	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.70	0.64	0.66	0.19	0.24	0.48	1.66	1.59	<0.03	0.40	0.60	
Органски азот (N)	mg/l					<0.1							
Укупни азот (N)	mg/l					0.3							
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.013	0.009	0.005	0.008	0.007	0.010	0.016	0.015	0.020	0.014	0.020	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.019	0.013	0.023		0.021	0.021	0.028		0.033	0.040	0.038	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		6	7		4	4	5	10	5	5	4	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l					5.10	4.90	4.10		5.00			
Калијум (K ⁺)	mg/l					0.30	0.50	0.30		0.50			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			51	47	47	51	57	43	61	55	47	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			5	6	13	3	10	18	6	6	10	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				4	4	2	2	3	2	3	2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				5.0	5.0	6.0	5.0	7.0	5.8	9.0	3.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.02			0.05			
Манган (Mn)-растворени	mg/l						0.02			<0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l						47			12			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l						2			<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l						7			<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l						<0.2			<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l						0.3			<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l						1			1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l						1			<1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	1.6	1.6	1.3	1.3	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.3	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.8	2.3	2.1	1.8	1.8	1.9	1.9	2.4	1.9	2.0	1.6	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l							1.6		1.0			
Површински анјон активне супстанце	mg/l					<0.01	0.01	0.02		0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l					<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.027	0.028	0.017	0.057	0.011	0.025	0.033	0.027	0.032	0.210	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l									<0.001			
β-НСН	µg/l									<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l									<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001			
Хептахлор	µg/l									<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001			
Алдрин	µg/l									<0.001			
Ендрин	µg/l									<0.002			
DDE	µg/l									<0.002			
Диелдрин	µg/l									<0.002			
p.p'-DDD	µg/l									<0.002			
p.p'-DDT	µg/l									<0.002			
o.p'DDT	µg/l									<0.002			
Метоксихлор	µg/l									<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l										<0.009			
Симазин	µg/l										<0.009			
Пропазин	µg/l										<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l										<0.001			
PCB 52	µg/l										<0.001			
PCB 101	µg/l										<0.001			
PCB 138	µg/l										<0.001			
PCB 153	µg/l										<0.001			
PCB 180	µg/l										<0.001			
PCB 194	µg/l										<0.001			
PAH														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l						<0.020			<0.020		<0.020		
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-						1.8			1.9		2.1		
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l									24000		24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									3000		1200		

Станица:	Прибој	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1981	
Шифра станице:	45846	Географска ширина[с.м.с]:						43 36 02						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Увац	Географска дужина[с.м.с]:						19 29 47							
Слив:	Лима	Место узиорковања у профилу:						С						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006. години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	18.01.	16.02.	15.03.	31.05.	21.06.	29.08.	27.09.	27.10.	28.11.	20.12.				
Време узорковања	hh:mm	14:00	15:30	15:30	15:00	15:30	13:10	14:00	13:30	15:30	13:40				
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	1.5	4.0	4.4	12.8	21.8	14.1	14.5	12.7	5.7	4.1				
Температура ваздуха	°C	9.5	8.6	6.0	15.2	27.6	16.2	16.0	15.2	2.6	3.0				
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	сл. приметна	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без			
Честице															
Провидност	mm			300	1000	800	100	600	500	500					
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	1	1	20	2	2	13	1	1	3	2				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.9	13.3	13.3	11.2	9.7	11.0	10.7	11.6	14.5	14.0				
Засићеност воде кисеоником	%	106	102	102	106	112	108	105	110	116	107				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.0	4.5	3.0	3.1	4.5	3.3	4.7	4.9	4.4	4.0				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			162	183	225	189	279	275	268	232				
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	17	20	0	16	17		18	19	17	10				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	268	231	180	157	238	203	254	259	236	227				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	181	224	148	155	223	167	237	244	222	202				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.5	8.5	7.9	8.3	8.4	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3				
Електропроводљивост	µS/cm	362	378	247	292	418	297	435	430	365	328				
Укупне растворене соли	mg/l	263	254	167	191	261	195	286	288	260	177				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.13	0.03	0.04	0.04	0.14	0.01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.68	0.63	0.44	0.20	0.60	0.77	1.43	0.19	0.20	0.53				
Органски азот (N)	mg/l								<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l								0.3						
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.009	<0.005	0.010	0.010	0.010	0.012	0.020	0.008	0.014				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.010	0.052	0.030		0.013	0.026		0.032	0.046	0.029				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		19	25	11	24	32	24	21	21	25				
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l					4.50	2.60		3.90						
Калијум (K ⁺)	mg/l					0.20	0.10		0.20						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			22	41	49	37	102	59	50	49				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			26	20	25	23	6	31	35	26				
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				4	3	<1	3	2	4	2				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				6.0	3.0	2.0	8.2	6.0	8.0	7.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l								0.03				
Манган (Mn)-растворени	mg/l								<0.01				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l								13				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l								3				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l								<1				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l								<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l								<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l								3				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l								<1				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	1.9	1.6	1.7	1.6	1.8	1.8	1.5	1.7	1.6		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.6	2.9	5.2	2.1	2.8	6.1	3.3	2.5	2.5	2.8		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					4.3	6.0		5.1				
Површински анјон активне супстанце	mg/l					<0.01	<0.01		<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l					<0.001	<0.001		<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.052	0.045	0.167	0.030	0.070	0.230	0.053	0.043	0.059	0.088		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.038±0.04	0.050±0.015			<0.02			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-					1.9				2.0			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						24000			24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						1500			600			

Станица:	Словац	Растојање од ушћа [km]:	54.7	Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	45908	Географска ширина[с.м.с]:	44 20 18	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Колубара	Географска дужина[с.м.с]:	20 05 18										
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	995	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	20.02.	12.04.	25.04.	15.05.	26.06.	31.07.	28.08.	25.09.	23.10.	13.11.	18.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:00	11:50	10:00	10:00	10:30	11:00	10:00	11:00	11:00	10:00	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	20	-2	20	-18	-40	-52	-37	-68	-72	-63	-71	
Протицај	m ³ /s	27.6	20.7	27.6	8.38	5.1	6.38	9.26	4.06	3.6	4.71	3.7	
Температура													
Температура воде	°C	6.8	10.9	12.9	14.2	21.2	24.7	19.1	17.4	14.5	8.4	4.4	
Температура ваздуха	°C	11.7	5.1	18.1	18.4	34.1	26.7	20.3	19.7	17.6	11.2	4.6	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	150	200	200	500	350	600	<50	500	600	700	600	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	29	23	38	20	30	13	118	13	2	2	10	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.6	10.2	9.3	8.6	6.9	6.7	8.3	9.1	10.1	10.9	11.3	
Засићеност воде кисеоником	%	95	92	88	84	79	81	90	96	100	93	87	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.8	3.8	3.9	4.3	4.4	4.4	4.1	4.4	4.2	4.0	4.3	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		245	276	240	235	233	269	284	258	297	277	
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	5.7	5.3	4.4	4.0	4.4	4.0	3.5	4.0	4.4	4.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	204	229	237	259	267	269	252	266	255	242	263	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	167	188	194	213	219	221	207	218	209	198	216	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	8.0	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	326	426	409	417	461	499	483	510	496	431	498	
Укупне растворене соли	mg/l	243	188	308	277	308	279	289	317	268	372	268	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.90	0.06	0.04	0.01	0.07	0.05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.17	2.28	1.88	1.89	2.01	1.25	2.45	0.57	2.57	1.63	1.34	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.7	0.7	<0.1				0.9	<0.1	0.1	0.2	
Укупни азот (N)	mg/l	2.6	3.0	2.6	1.9				1.5	2.6	1.8	1.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.061	0.068	0.049	0.070	0.070	0.174	0.094	0.196	0.073	0.121	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.107	0.075	0.075	0.064	0.111	0.098	0.272		0.223	0.091	0.173	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	10	9	10	9	10	9	12	9	8	8	7	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l		7.80	6.10		9.30		10.70		14.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.70	0.60		0.70		1.50		2.00			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		77	75	71	60	73	77	84	79	78	89	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		13	21	15	21	12	19	18	15	25	13	
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		6	5	4	7	10	9	11	11	11	15	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		17.0	18.0	17.0	17.0	12.0	16.0	20.8	20.5	22.0	21.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.13		0.04		0.02		0.05			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.04		0.04		0.03		0.04			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		2		19		5			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		1		1		<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		1		1		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.1		<0.1		0.2			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		4		2		4			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			1		3		2		<1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	2.7	2.3	2.3	2.5	2.6	2.7	2.6	2.4	2.2	2.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	3.5	3.7	3.3	3.5	3.6	4.0	3.4	3.3	2.7	3.1	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.2	2.7	<0.4	2.5	5.9	5.5	4.2	4.7	<0.4	1.1	1.7	
Површински анијон активне супстанце	mg/l		0.01	<0.01		<0.01		0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.001	<0.001	0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.059	0.036	0.034	0.033	0.056	0.010	0.073	0.031	0.034	0.040	0.033	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
DDE	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDD	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
p,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
o,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002				<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003		<0.003				<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009		<0.009					<0.009		
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 52	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 101	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 138	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 153	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 180	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РСВ 194	µg/l			<0.001		<0.001					<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.098±0.019	0.114±0.020		0.098±0.019		0.132±0.021		0.047±0.015			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.8		2.3		2.1		1.8			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			10000		2000		1025		2100			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			13000		10000		1500		2500			

Станица:	Бели Брод	Растојање од ушћа [km]:	39.2	Година почетка рада:	1977								
Шифра станице:	45910	Географска ширина[с.м.с]:	44 22 18	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Колубара	Географска дужина[с.м.с]:	20 12 18										
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	1896	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00
Параметри протицаја													
Водостај	cm	54	35	38	28	77	153	85	77	74	51	39	48
Протицај	m ³ /s	21.7	14.2	11.0	7.3	28.6	70.6	36.2	32.1	27.2	16.5	11.4	15.2
Температура													
Температура воде	°C	6.7	2.3	2.3	2.4	3.3	3.6	9.2	12.9	11.7	16.2	15.4	20.6
Температура ваздуха	°C	2.3	4.0	-3.7	-2.6	-1.7	-0.9	8.0	8.5	13.6	18.3	12.7	27.1
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	сл.приметна	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	550	550	400	500	250	50	200	250	<50	500	450	300
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	17	5	13	3	25	83	13	28	257	4	9	36
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.6	12.7	12.4	12.1	12.1	11.6	9.7	9.2	9.1	8.2	8.6	7.0
Засићеност воде кисеоником	%	95	92	90	88	91	87	85	88	84	84	87	79
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.7	3.8	3.2	3.7	4.0	3.5	4.3	3.7	3.9	4.4	4.2	4.4
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	235	278	242	274	245	220	245	239	236	250	272	287
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	6.2	5.7	5.3	5.3	5.7	5.3	4.8	4.8	4.0	4.4	4.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	269	277	233	271	243	216	261	226	239	269	255	269
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	221	227	191	223	200	177	214	186	196	221	209	221
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.1	7.9	8.1	7.9	7.8	8.0	7.9	7.8	8.0	8.0	8.1
Електропроводљивост	µS/cm	404	453	424	455	375	358	391	445	414	459	486	509
Укупне растворене соли	mg/l	275	322	324	317	284	255	284	308	270	294	292	338
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.05
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.90	2.15	2.34	2.07	2.37	2.49	2.17	1.75	1.59	1.45	1.64	1.78
Органски азот (N)	mg/l	0.5	0.6	0.9	0.6	<0.1	0.9	1.0	0.9	<0.1	0.3		
Укупни азот (N)	mg/l	2.4	2.8	3.2	2.7	2.4	3.4	3.2	2.6	1.6	1.8		1.8
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.064	0.072	0.058	0.038	0.038	0.037	0.044	0.065	0.021	0.049	0.023
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.076	0.065	0.084	0.061	0.068	0.095	0.043	0.094	0.079	0.044	0.061	0.096
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	11	10	9	11	11	12	12	12	9	4	10
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.50	10.80	10.50	12.00	10.20	9.10	8.60	9.30	10.00	8.90	12.40	10.90
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.90	1.10	1.00	1.10	1.10	1.20	0.80	1.00	1.60	0.90	1.10	1.00
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65	73	76	88	70	59	77	73	69	63	47	53
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18	24	13	13	17	18	13	14	15	23	38	38
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		8	10	12	10	8	7	8	6	7	9	8
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		12.0	9.0	10.0	22.0	23.0	21.0	23.0	22.0	22.0	21.0	21.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.07	0.12	0.13	0.08	0.07	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.10	0.09	0.08	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.05	0.05	0.01	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								<1	<1	<1		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	14	8	8	14	11	35	8	1	<1	<1	2	2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	1	1	2	2	2	1	<1	<1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.3
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	4	14	3	1	3	2	2	<1	<1	3	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	1	1	1	<1	1	2	1	<1	<1	3	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	2.5	2.1	2.3	2.5	2.4	2.4	2.3	2.5	2.3	2.4	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.4	3.5	3.4	3.5	3.4	4.0	3.5	3.3	3.4	3.5	3.5	3.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l								2.8				2.5
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.029	0.030	0.030	0.043	0.065	0.039	0.046	0.037	0.032	0.033	0.028
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l								<0.002				<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								0.002				<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001				<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001				<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002				<0.002
DDE	µg/l								<0.002				<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
o,p'DDT	µg/l								<0.002				<0.002
Метоксихлор	µg/l								0.004				<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				<0.009
Симазин	µg/l								<0.009				<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009				<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 52	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 101	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 138	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 153	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 180	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 194	µg/l								<0.001				<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.072±0.017				0.101±0.019
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.1				2.1
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								10000				21000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml								15000				1250

Станица:	Бели Брод	Растојање од ушћа [km]:	39.2		Година почетка рада:	1977								
Шифра станице:	45910	Географска ширина[с.м.с]:	44 22 18		Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Колубара	Географска дужина[с.м.с]:	20 12 18											
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:	Д		Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	1896		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	07:00	07:00	07:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	31	20	12	14	24	19	10	10	10	21	12	59	
Протицај	m ³ /s	12.8	9.70	8.10	8.50	10.8	9.50	7.70	7.70	7.70	9.98	8.10	23.8	
Температура														
Температура воде	°C	18.6	19.5	25.0	20.5	19.5	18.2	18.2	10.3	8.8	7.0	7.0	3.2	
Температура ваздуха	°C	22.0	21.4	21.3	19.3	17.2	14.4	17.6	4.6	4.2	8.6	7.2	2.8	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	500	600	600	600	500	450	600	650	750	400	650	200	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	7	2	3	8	13	7	1	1	1	8	3	5	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.6	7.5	6.3	7.2	9.1	9.9	8.3	10.5	10.5	10.6	10.2	10.8	
Засићеност воде кисеоником	%	82	82	77	81	99	105	89	94	90	87	84	81	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.2	4.1	4.4	4.3	5.0	5.2	5.2	4.7	4.5	4.1	4.2	3.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	247	268	247	278	277	317	300	279	275	264	225	240	
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	4.8	4.0	4.4	4.0	3.5	4.0	4.0	4.4	4.0	4.8	4.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	257	253	270	265	304	318	316	284	273	250	255	228	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	211	207	221	217	249	261	259	233	224	205	209	187	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	514	508	507	505	512	529	533	508	527	471	508	410	
Укупне растворене соли	mg/l	294	256	279	317	328	332	332	299	372	265	257	267	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.31	0.03	0.06	0.05	0.04	0.04	0.01	0.02	0.08	0.07	0.05	0.12	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.004	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.41	1.34	1.26	1.68	0.83	0.70	1.60	1.52	1.68	1.62	1.25	1.60	
Органски азот (N)	mg/l					0.4	0.9	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	1.3	1.2			1.3	1.7	1.7	1.7	1.9	1.7	1.3	1.8	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.041	0.039	0.079	0.096	0.087	0.096	0.105	0.082	0.110	0.078	0.099	0.074	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.051	0.041	0.082	0.112	0.130	0.107	0.119	0.091	0.142	0.123	0.139	0.156	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	8	10	11	12	9	9	8	9	8	7	11	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.70	12.60	12.20	12.30	15.20	14.70	13.90	13.30	15.90	12.70	13.40	14.50	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	1.40	1.50	1.50	2.40	2.30	1.80	1.70	2.70	1.90	2.60	3.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	71	80	71	78	52	85	91	84	79	75	71	62	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17	17	17	20	35	26	18	17	19	19	12	21	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	8	11	9	10	10	11	11	11	10	12	11	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	19.0	12.0	17.0	16.0	22.2	20.7	22.2	22.1	27.0	25.0	25.0	25.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.04	0.06	0.03	0.07	0.06	0.04	0.13
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.04	0.01	0.04
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	13	12	54	18	1	6	11	10	12	3	4	4
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	19	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	6	4	15	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1.0	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	3	3	4	2	2	5	3	3	5	3	82
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	3	4	4	1	3	<1	<1	2	2	2	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.3	2.3	2.4	2.3	2.5	2.0	2.4	2.4	2.1	2.4	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.5	3.4	3.5	3.4	3.2	2.7	2.9	3.1	2.9	2.8	3.3	3.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.9	1.2	5.0	4.9	2.2	2.4	4.4	1.7	6.6	1.7	1.2	4.8
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	<0.010	<0.010	0.032	0.036	0.038	0.033	0.035	0.031	0.050	0.047	0.034	0.140
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				
β-НСН	µg/l								<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				
Хептахлор	µg/l								<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				
Алдрин	µg/l								<0.001				
Ендрин	µg/l								<0.002				
DDE	µg/l								<0.002				
Диелдрин	µg/l								<0.002				
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				
o,p'-DDT	µg/l								<0.002				
Метоксихлор	µg/l								<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				
Симазин	µg/l								<0.009				
Пропазин	µg/l								<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001				
PCB 52	µg/l								<0.001				
PCB 101	µg/l								<0.001				
PCB 138	µg/l								<0.001				
PCB 153	µg/l								<0.001				
PCB 180	µg/l								<0.001				
PCB 194	µg/l								<0.001				
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.063±0.016	0.057±0.016				0.061±0.016				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.3				2.2				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				16100								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml				200								

Станица:	Дражевац	Растојање од ушћа [km]:	12	Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	45920	Географска ширина[с.м.с]:	44 35 36	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Колубара	Географска дужина[с.м.с]:	20 13 18										
Слив:	Саве	Место узиороковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	3588	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	22.02.	14.04.	03.05.	17.05.	28.06.	02.08.	31.08.	27.09.	26.10.	15.11.	21.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	12:00	11:30	11:00	12:00	10:30	11:00	11:00	12:00	11:30	11:00	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	260	549	15	281	118		282	62	60	73	117	
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	6.2	8.2	12.9	17.3	25.6	25.2	14.2	18.0	15.1	8.3	3.0	
Температура ваздуха	°C	9.0	14.8	18.4	20.6	35.4	29.3	16.6	18.2	22.1	14.9	3.6	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	<50	200	<50	150	400	400	<50	250	250	250	<50	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	248	15	114	45	19	19	568	14	12	15	97	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.8	11.1	9.2	7.8	6.6	6.8	9.8	8.3	9.6	10.5	11.5	
Засићеност воде кисеоником	%	95	94	88	82	81	83	96	88	96	89	85	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.2	4.0	4.0	4.8	4.6	3.1	4.3	4.2	4.4	3.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	199	165	266	225	271	185	193	266	343	282	243	
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	6.6	6.2	5.7	4.0	5.7	4.0	4.4	4.0	5.3	4.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	213	192	241	243	292	278	187	264	257	265	239	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	175	158	198	199	240	228	154	216	211	218	196	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	7.9	7.9	
Електропроводљивост	μS/cm	343	301	477	516	579	529	454	589	612	516	366	
Укупне растворене соли	mg/l	255	220	309	298	308	313	296	344	317	369	300	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.06	0.20	0.08	0.05	0.03	0.07	0.10	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.25	2.56	1.70	1.70	1.65	0.82	1.76	0.53	1.65	1.48		
Органски азот (N)	mg/l	0.1	0.2	1.4	1.0		<0.1	0.1	0.8	<0.1	<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l	2.4	2.7	3.1	2.7		1.0	2.0	1.4	1.8	1.5	1.9	
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.025	0.060	0.058	0.047	0.074	0.097	0.079	0.122	0.133	0.106	0.096	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.168	0.170	0.150	0.101	0.107	0.145	0.620	0.130	0.160	0.176	0.209	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	12	5	12	14	9	13	13	12	11	13	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.20	9.70	12.90	12.90	15.00	20.20	9.70	19.60	21.50	18.80	14.10	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	1.50	1.60	1.30	1.60	2.60	2.10	2.70	2.70	2.70	3.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	46	75	61	77	65	65	79	60	82	64	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	12	19	18	19	5	8	17	21	19	20	
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	7	9	10	10	14	6	12	16	15	15	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	32.0	3.5	31.0	27.0	22.0	28.0	39.3	48.2	41.7	39.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l			<0.005		<0.005		<0.005					
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.65	0.21	0.13	0.06	<0.02	0.03	0.21	0.03	0.04		0.13	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	0.02	0.05	0.17	0.05	0.12	0.04	0.08	0.06		0.04	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1	<1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	12	1	<1	2	22	11	8	22	28	12	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	4	1	<1	1	1	2	<1	<1	1	1	
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	1	<1	<1	<1	4	1	1	<1	2	<1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1.0	<0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.8	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.4	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	3	2	1	3	4	5	3	27	5	20	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	1	1	4	10	2	15	<1	26	1	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	2.8	2.6	2.6	2.4	2.6	2.8	2.8	2.9	2.5	2.9	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.2	4.6	4.1	4.0	4.1	4.3	5.9	4.7	4.8	4.1	3.9	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.7	6.5	2.0		7.1	6.5	11.6	7.9	3.7	4.6	5.0	
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.002	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.083	0.204	0.096	0.055	0.049	0.050	0.104	0.071		0.066	0.125	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
β-НСН	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001	0.002		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Хептахлор	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Алдрин	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Ендрин	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
DDE	µg/l			0.007	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
Диелдрин	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
p,p'-DDD	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
p,p'-DDT	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
o,p'-DDT	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
Метоксихлор	µg/l			<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Симазин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Пропазин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 52	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 101	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 138	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 153	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 180	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 194	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.276±0.028	0.143±0.022		0.105±0.019		0.915±0.137		0.075±0.017			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.3		2.3		2.1			
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000		24000		24000		24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			7000		22000		124000		700			

Станица:	Боговађа	Растојање од ушћа [km]:	6.4										Година почетка рада:	1981
Шифра станице:	45909	Географска ширина[с.м.с]:	44 19 54										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Љиг	Географска дужина[с.м.с]:	20 12 36											
Слив:	Колубара	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	679										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.02.	12.04.	25.04.	15.05.	26.06.	31.07.	28.08.	25.09.	23.10.	13.11.	18.12.		
Време узорковања	hh:mm	12:00	12:00	13:30	12:30	13:00	12:30	13:00	13:00	13:30	13:45	12:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	249	236	179	111	98	62	77	74	67	90	76		
Протицај	m ³ /s	13.8	13.9	9.38	4.52	3.68	1.82	1.30	1.15	0.827	2.02	1.25		
Температура														
Температура воде	°C	5.3	10.4	14.1	15.6	23.6	23.1	18.6	16.1	12.6	7.1	3.3		
Температура ваздуха	°C	12.1	4.8	19.6	18.6	34.6	28.9	21.1	21.1	21.6	11.4	5.0		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	100	<50	200	450	300	500	200	500	600	600	500		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	53	608	75	10	29	3	22	2	3	3	7		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.8	10.7	9.2	8.3	6.8	6.8	8.7	9.4	10.5	11.1	12.0		
Засићеност воде кисеоником	%	93	95	90	84	80	81	93	96	100	92	89		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.6	3.3	4.0	4.5	4.4	4.3	4.0	4.5	4.2	4.0	4.3		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		219	276		272	276	254	263	276	317	275		
Слободни CO ₂	mg/l	6.6	7.0	5.3	4.0	4.8	5.3	4.4	4.0	3.5	4.4	5.3		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	190	204	242	272	268	281	243	273	257	246	262		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	156	167	199	223	220	214	199	224	211	202	215		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.8	7.8	7.9	8.0	7.6	8.1	7.9	8.0	8.1	8.1	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	296	371	429	483	456	577	429	490	536	484	454		
Укупне растворене соли	mg/l	210	268	315	267	334	310	264	269	289	354	281		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.05	0.09	0.05	0.02	0.06	0.05		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.12	2.00	1.37	0.91	1.07	0.05	1.12	0.79	0.60	0.27	0.58		
Органски азот (N)	mg/l			0.9		<0.1		<0.1		0.2				
Укупни азот (N)	mg/l			2.3		1.2		1.2		0.9				
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.045	0.027	0.022	0.020	0.025	0.030	0.067	0.019	0.039	0.037	0.028		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.143	0.252	0.083	0.039	0.083	0.040	0.109			0.061	0.047		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	11	13		15	11	13	13	6	10	5		
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l		14.80	11.30		14.40		12.10		16.60				
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.10	1.20		1.70		2.70		2.40				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		66	68		71	85	70	64	84	74	70		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		13	17		23	16	19	25	16	32	24		
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		9	8		11		9	12	14	14	14		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		31.0	29.0		28.0		21.0	28.8	20.3	37.0	32.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.13		0.03		0.03		0.08			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.07		0.08		0.07		<0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		2		21		6			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		1		1		<1			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		1		1		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		<0.1		<0.1		0.4			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		3		2		58			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			1		3		1		<1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	2.8	2.5	2.4	2.3	2.5	2.7	2.5	2.8	2.7	2.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	4.1	3.5	3.6	3.6	3.8	3.9	3.3	3.6	2.9	3.1	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.4		4.2		4.0		4.6			
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.099	0.132	0.049	0.043	0.072	0.034	0.031	0.060	0.047	0.063	0.040	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p.p'-DDD	µg/l												
p.p'-DDT	µg/l												
o.p'DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.723±0.109	0.080±0.018		0.120±0.020		0.082±0.018		0.072±0.017			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.9		2.1		2.2		1.8			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			6000		6700		6700		2700			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			9000		27000		500		840			

Станица:	Вреоци	Растојање од ушћа [km]:											Година почетка рада:	1981
Шифра станице:	95912	Географска ширина[с.м.с]: 44 25 19											Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Пештан	Географска дужина[с.м.с]: 20 16 15												
Слив:	Колубара	Место узиорковања у профилу: Д											Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.02.	12.04.	25.04.	15.05.	26.06.	31.07.	28.08.	25.09.	23.10.	13.11.	18.12.		
Време узорковања	hh:mm	16:30	16:00	16:30	14:30	16:00	16:00	16:00	15:30	16:00	16:00	14:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	6.1	9.6	18.4	18.3	28.8	27.6	22.1	21.3	19.5	11.4	6.7		
Температура ваздуха	°C	12.9	4.7	19.8	19.3	35.2	33.4	21.7	23.0	23.2	10.1	4.2		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	150	<50	350	350	350	300	250	300	250	200	200		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	39	86	10	5	9	3	35	14	7	35	60		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.3	9.8	7.8	7.4	6.1	6.3	7.6	7.8	8.3	9.6	10.3		
Засићеност воде кисеоником	%	91	86	84	79	81	81	87	89	91	88	84		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.6	4.4	4.7	4.9	4.7	4.5	4.8	4.7	4.4	4.2		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		209	271		272	236	257	260	279	246	245		
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	6.2	4.8	5.3	4.4	4.4	5.3	4.4	4.8	5.3	5.7		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	218	220	270	285	297	207	277	292	286	267	256		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	179	181	221	234	244	235	227	239	235	219	210		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.7	7.7	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9		
Електропроводљивост	μS/cm	367	376	536	558	601	575	562	564	596	533	497		
Укупне растворене соли	mg/l	289	280	400	310	380	365	340	380	387	360	308		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.08	0.10	0.04	0.02	0.08	0.08		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.009	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.82	2.69	1.77	1.17	0.99	0.34	0.66	1.80	0.66	0.82	1.53		
Органски азот (N)	mg/l			0.8		<0.1		<0.1		0.1				
Укупни азот (N)	mg/l			2.6		1.1		0.8		0.8				
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.076	0.101	0.037	0.060	0.088	0.074	0.099	0.095	0.093	0.095	0.120		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.186	0.316	0.050	0.081	0.111	0.100	0.167		0.111	0.183	0.209		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	11	13		27	35	32	33	31	30	24		
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l		18.00	19.30		26.50		28.00		29.50				
Калијум (K ⁺)	mg/l		3.10	2.60		3.30		3.90		4.10				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		55	64		71	60	68	74	70	61	66		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		18	27		23	21	22	18	26	23	20		
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		15	14		16	14	14	14	17	17	19		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		47.0	54.0		40.0	38.0	33.0	63.2	52.9	54.4	33.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.13		0.02		0.02		0.02			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.14		0.15		0.17		0.06			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			3		2		19		3			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		1		1		<1			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1		1		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			0.2		<0.1		<0.1		0.8			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			3		3		3		76			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			2		4		5		<1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.5	2.3	2.5	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.5	2.4	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.1	4.1	4.2	4.0	4.4	4.5	4.3	4.4	4.5	4.2	4.1	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			2.4		2.4		3.5		1.9			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.113	0.181	0.070	0.065	0.023	0.064	0.083	0.069	0.063	0.072	0.060	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.990±0.148	0.108±0.019		0.074±0.017		0.168±0.023					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.9		2.3		2.1		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			6000		2100		6700		3800			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			7000		7000		300		1200			

Станица:	Раковица	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:		1977		
Шифра станице:	45098	Географска ширина[с.м.с]:										44 45 05		Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	Топчидерска река	Географска дужина[с.м.с]:										20 27 09				
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:										Д		Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години																
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	04.01.	25.01.	01.02.	14.02.	15.03.	29.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	08.06.	21.06.			
Време узорковања	hh:mm	08:00	09:00	16:30	16:30	16:00	12:00	18:00	18:30	19:00	17:50	18:00	12:00			
Параметри протицаја																
Водостај	cm			32	50		55	52	108	42	56		50			
Протицај	m ³ /s			0.132	0.43		0.9	0.72	8.32	0.296	0.99		0.43			
Температура																
Температура воде	°C	6.2	3.8	3.9	3.8	4.1	12.6	13.3	12.4	14.6	17.5	13.8	19.8			
Температура ваздуха	°C	1.0	-16.4	-2.9	3.0	3.0	20.6	17.0	12.8	16.0	18.4	14.2	30.0			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	сл. приметне	без	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	сл. приметна	без	приметна	приметна	без			
Честице																
Провидност	mm	200	500	200	<50	<50		300	<50	200	<50	<50	500			
Мутноћа	NTU		10			63	13		118	47	128	4	19			
Суспендоване материје	mg/l	14	7	16	161	81	13	6	122	3	120	238	13			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.3	17.0	12.2	10.5	11.2	11.6	11.6	9.7	9.2		9.8	8.9			
Засићеност воде кисеоником	%	86	129	86	82	86	112	115	92	93		94	92			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	6.1	4.8	5.6	5.1	4.5	5.4	5.9	4.2	6.3	6.2	3.7	5.8			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	391	441	416	354		393	368	24	405	364	226	409			
Слободни CO ₂	mg/l	16.2	7.0	13.2	18.0	12.7	0.0	3.1		6.2	3.3	4.8	7.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	29	0		0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	373	290	342	372	328	269	357	257	387	381	225	353			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	306	238	281	305	269	270	293	211	317	311	185	289			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	7.7	7.9	7.7	7.7	7.7	8.5	8.2	8.0	7.7	8.2	7.9	7.9			
Електропроводљивост	μS/cm	768	828	610	620	560	766	700	420	768	714	480	817			
Укупне растворене соли	mg/l	461	552	444	445	420	534	533	304	496	420	356	558			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.50	<0.01	0.04			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.117	0.004	0.004			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	6.06	7.19	7.09	3.52	4.60	5.07	4.69	2.05	5.12	2.40	0.60	6.49			
Органски азот (N)	mg/l	5.0	5.0	7.0	0.4	2.0	0.1	1.1	3.4	1.0		2.3				
Укупни азот (N)	mg/l	11.1	12.2	14.1	3.9	6.7	5.2	5.8	5.5	6.1		3.0	5.1			
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.652	0.552	0.598	0.430	0.110	0.197	0.197	0.108	0.287	0.560	0.175	0.620			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l									0.348						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.816	0.596	0.618	0.716	0.140	0.215	0.205	0.530	0.367	0.788	0.540	0.698			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	14	12	11	12	12	11	12	10	11	12	11			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	22.20	25.00	21.70	29.00	28.00		19.60	14.70	22.50	21.50	16.80	21.00			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.40	3.10	2.60	3.80	2.60		1.80	1.80	2.00	2.90	3.00	3.10			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	101	112	104	84	86	106	100	59	155	94	66	110			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	38	36	38	35	31	31	28	21	4	31	15	33			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	37	42	28	38	2	30	31	14	39	31	19	32			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	55.0	54.0	23.0	22.0	49.0	51.0	46.0	43.0	51.0	48.0	49.0	51.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.08	0.04	0.23	0.12	0.11	0.04	0.12	0.05	1.59	0.28	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.24	0.02	0.23	0.08	0.11	0.09	0.06	0.08	0.14	0.03	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								9	1	4	21	23
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6	4	6	15	3	11	9	5	1	1	2	2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	2	1	1	2	6	3	2	1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	3	<1	25	<1	3	<1	1	1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	0.4	0.2	<0.2	0.9	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	2	3	4	4	1	5	1	1	3	2
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	12	2	10	10	3	15	16	4	4	2	4	5
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.8	4.3	4.5	3.1	4.0	5.0	3.7	5.5	4.1			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.0	5.3	7.0	7.0	7.0	5.6	5.7	7.5	6.9	6.2	4.9	7.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l	23.2	12.7	16.0		41.6							
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					5.6			5.2				4.3
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l								<0.005				<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002		<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.069	0.063	0.058	0.093	0.091	0.063	0.060	0.269	0.068	0.157	0.185	0.078
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												<0.001
β-НСН	µg/l												<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l												<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l												<0.001
Хептахлор	µg/l												<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l												<0.001
Алдрин	µg/l												<0.001
Ендрин	µg/l												<0.002
DDE	µg/l												<0.002
Диелдрин	µg/l												<0.002
p,p'-DDD	µg/l												<0.002
p,p'-DDT	µg/l												<0.002
o,p'-DDT	µg/l												<0.002
Метоксихлор	µg/l												<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l													<0.009
Симазин	µg/l													<0.009
Пропазин	µg/l													<0.009
PCB														
PCB 28	µg/l													<0.001
PCB 52	µg/l													<0.001
PCB 101	µg/l													<0.001
PCB 138	µg/l													<0.001
PCB 153	µg/l													<0.001
PCB 180	µg/l													<0.001
PCB 194	µg/l													<0.001
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l									0.702±0.105				0.127±0.020
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-													2.6
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l													24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml													81600

Станица:	Раковица	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1977	
Шифра станице:	45098	Географска ширина[с.м.с]:						44 45 05						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Топчидерска река	Географска дужина[с.м.с]:						20 27 09							
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	19.10.	01.11.	17.11.	29.11.	06.12.	21.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:10	18:30	18:30	18:30	13:30	17:00	17:00	19:00	12:15	19:30	18:00	10:00		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	50	50	43	45			22	46	50					
Протицај	m ³ /s	0.43	0.43	0.238	0.27			0.088	0.22	0.3					
Температура															
Температура воде	°C	19.0	20.5	29.8	24.0	21.2	19.0	13.8	12.1	12.3	12.4	12.4	7.6		
Температура ваздуха	°C	22.1	29.4	21.5	26.1	24.8	20.0	14.5	8.0	19.8	4.0	10.0	2.0		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	слабо приметн	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	500	500	430	450	200	<50	300	200	300	100	100	100		
Мутноћа	NTU	10	12		11	48	99		57	16	48	37	29		
Суспендоване материје	mg/l	6	4	11	14	10	456	8	4	7	15	4	18		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.1	9.0	8.5	9.5	8.4	8.4	9.0	9.5	7.5	12.2	13.8	10.1		
Засићеност воде кисеоником	%	86	98	97	115	90	85	86	89	68	107	97	85		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	6.8	6.8	6.4	6.7	5.9	2.7	6.1	5.8	5.4	6.2	6.1	5.9		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	393	371	385	338	288	159	413	363	364	406	406	370		
Слободни CO ₂	mg/l	2.6	3.1	3.1	3.1	5.3	9.6	12.3	5.3	7.5	7.0	6.6	6.2		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	412	415	390	407	359	165	372	353	323	380	371	359		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	338	341	320	334	294	135	305	289	268	311	304	294		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.0	7.6	7.9	8.1	8.0	7.6	7.6	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0		
Електропроводљивост	μS/cm	770	765	755	687	575	279	720	775	785	684	623	648		
Укупне растворене соли	mg/l	531	525	506	480	406	222	504	460	500	474	461	389		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.02	0.08	0.19	0.08	0.10	0.41	0.30	0.13	0.07	0.03	0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.108	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.065	0.026	0.025	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	4.28	6.27	5.99	4.34	4.03	0.66	0.67	2.85	3.01	2.49	6.49	1.33		
Органски азот (N)	mg/l	0.4					0.7		0.3	0.1	2.5	4.0	0.5		
Укупни азот (N)	mg/l	4.8			4.0		1.5		3.6	3.3	5.1	10.5	1.9		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.626	0.780	0.698	0.594	0.512	0.091	0.886	0.706	0.808	0.560	0.588	0.037		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l							0.900	0.716	0.830	0.584				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.814	0.880	0.740	0.656	0.572	0.945	1.050	0.970	0.965	0.718	0.605	0.080		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	12	13	9	11	7	13	13	11	11	11	10		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	22.10	23.80	22.00	19.40	19.10	12.50	29.50	28.00	27.00		25.00	22.00		
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.30	3.50	3.40	2.50	3.10	2.00	4.60	4.40	4.50		3.10	3.20		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72	96	96	65	77	56	114	118	93	97	99	96		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	52	32	35	43	23	5	32	16	32	40	39	32		
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	37	42	36	28	26	14	42	36	38	38	21	29		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	49.0	45.0	42.0	38.0	39.0	22.0	68.0	43.0	57.1	34.0	58.0	55.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.10	0.02	0.03	0.14	0.05	0.03	0.09	0.03	0.05	0.06	0.05
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.05	0.02	0.23	0.02	0.05	0.14	0.02	0.11	0.10	0.13	0.14	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	16	20										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	2	26	23	17	3	21	23	21	338	4	4
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1	1	<1	1	1	1	1	2	3
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	3	1	1	1	1	1	2	<1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	<0.2	0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.3	0.3	0.1	0.4	<0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	2	4	8	2	2	4	74	<1	2	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	5	5	12	6	5	3	8	8	10	10	7	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l					3.2	4.7	3.7	4.6	4.1	5.0	5.7	5.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	8.3	7.8	7.9	7.9	6.1	5.7	7.8	5.3	5.4	6.6	6.0	6.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				9.0		6.6		7.1	12.3	7.1		3.4
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.003	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	0.010	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.076	0.081	0.067	0.061	0.033	0.092	0.073	0.089	0.075	0.072	0.065	0.086
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
РСВ													
РСВ 28	µg/l												
РСВ 52	µg/l												
РСВ 101	µg/l												
РСВ 138	µg/l												
РСВ 153	µg/l												
РСВ 180	µg/l												
РСВ 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.145±0.021					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.6			3.3					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				24000			24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				120000			82000					

Станица:	Варварин	Растојање од ушћа [km]:	237.2										Година почетка рада:	1981
Шифра станице:	47010	Географска ширина[с.м.с]:	43 43 28										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 22 42											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	31548										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:00	09:00	09:00	09:00	10:00	11:00	10:00	11:00	10:00	13:00	11:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	29	-42	-45	-52	97	302	104	81	22	-5	-57	-35	
Протицај	m ³ /s	394	203	196	180	624	1400	649	568	372	292	169	220	
Температура														
Температура воде	°C	5.0	5.0	1.0	2.0	3.0	2.0	9.0	10.0	12.0	15.0	16.5	21.5	
Температура ваздуха	°C	4.0	4.0	-2.0	-1.0	-2.0	1.0	12.0	9.0	10.0	18.0	17.0	28.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	без	без	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	200	200	300	400	100	<50	100	100	200	400	400	300	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	5	5	2	2	75	114	72	46	40	31	1	4	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.5	11.5	12.7	14.1	11.7	14.5	12.4	11.8	12.1	10.6	11.6	10.9	
Засићеност воде кисеоником	%	90	90	89	102	87	105	108	105	112	105	119	124	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.6	3.6	3.2	3.4	3.3	2.7	3.2	3.5	3.6	4.0	4.3	3.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	182	182	236	224	208	166	196	232	212	240	267	248	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	15	15	10	9	9	7	13	11	11	14	21	18	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	188	188	172	190	184	154	168	190	196	214	219	190	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	180	180	158	171	166	137	159	174	179	199	215	186	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.9	8.8	
Електропроводљивост	µS/cm	337	337	408	405	340	296	365	385	401	455	494	455	
Укупне растворене соли	mg/l	174	174	259	228	250	222	225	255	231	253	283	256	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.04	0.08	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.49	1.49	2.03	1.80	1.96	2.26	1.72	1.60	1.69	1.81	2.02	1.79	
Органски азот (N)	mg/l	0.7	0.7	0.3	<0.1	1.1	1.6	0.9	0.8	0.1				
Укупни азот (N)	mg/l	2.2	2.2	2.4	1.8	3.1	3.9	2.6	2.4	1.9	1.6			
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.062	0.062	0.070	0.061	0.037	0.054	0.039	0.044	0.048	0.053	0.073	0.083	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.124	0.124	0.089	0.089	0.199	0.117	0.064	0.146	0.093	0.118	0.106	0.131	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14	14	12	11	14	14	13	13	13	12	12	14	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.50	9.50	11.50	12.90	11.20	12.10	9.40	10.00	10.60	11.00	13.00	10.50	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.40	1.40	1.50	1.50	1.40	1.60	1.00	1.20	1.20	1.30	1.60	1.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	51	51	61	60	53	45	51	59	55	38	67	61	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	13	20	18	18	13	17	21	18	23	24	23	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7	7	9	10	8	8	7	17	6	8	10	8	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	24.0	24.0	26.0	27.0	30.0	31.0	26.0	27.0	26.0	30.0	33.0	26.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.07	0.06	0.04	0.10	0.11	0.09	0.09	<0.02	<0.02	0.03	0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					4	2	1	13	2	1		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	14	14	9	13	1	2	1	4	1	<1	8	5
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	5	5	9	2	1	1	1	1	1	1	2	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	3	1	2	2	2	2	1	1	1	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	4	3	3	2	1	1	1	1	2	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.0	4.0	2.4	2.4	2.1	2.8	1.6	1.3	2.5	1.8	2.2	1.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	4.6	3.5	2.8	3.2	6.4	4.6	2.6	4.3	4.1	3.5	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.5		3.9		3.2		1.0	2.8	4.4
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.061	0.061	0.036	0.033	0.074	0.119	0.052	0.050	0.044	0.042	0.320	0.033
Органохлорни пестициди													
αHCH	µg/l									<0.001			<0.001
β-HCH	µg/l									<0.001			<0.001
γ-HCH(Линдан)	µg/l									<0.002			<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001			<0.001
Хептахлор	µg/l									<0.001			<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001			<0.001
Алдрин	µg/l									<0.001			<0.001
Ендрин	µg/l									<0.002			<0.002
DDE	µg/l									<0.002			<0.002
Диелдрин	µg/l									<0.002			<0.002
p,p'-DDD	µg/l									<0.002			<0.002
p,p'-DDT	µg/l									<0.002			<0.002
o,p'-DDT	µg/l									<0.002			<0.002
Метоксихлор	µg/l									<0.003			<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l								<0.009				<0.009	
Симазин	µg/l								<0.009				<0.009	
Пропазин	µg/l								<0.009				<0.009	
РСВ														
РСВ 28	µg/l								<0.001				<0.001	
РСВ 52	µg/l								<0.001				<0.001	
РСВ 101	µg/l								<0.001				<0.001	
РСВ 138	µg/l								<0.001				<0.001	
РСВ 153	µg/l								<0.001				<0.001	
РСВ 180	µg/l								<0.001				<0.001	
РСВ 194	µg/l								<0.001				<0.001	
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(б) флуорантен	µg/l													
Бензо(к) флуорантен	µg/l													
Бензо(а) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.033±0.014			0.243±0.027		0.123±0.020			0.072±0.017	0.074±0.017
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-									2.3				1.7
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l									240000				240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									220000				200000

Станица:	Варварин	Растојање од ушћа [km]:	237.2										Година почетка рада:	1981
Шифра станице:	47010	Географска ширина[с.м.с]:	43 43 28										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 22 42											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	31548										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра														
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години												
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	16:00	10:00	09:00	10:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	-66	-89	-84	-96	-108	-118	-112	-92	-92	-87	-94	-68	
Протицај	m ³ /s	149	104	113	93	71	56.6	64.4	99	99	107	96	144	
Температура														
Температура воде	°C	19.0	19.5	24.0	21.0	19.0	17.0	17.0	11.5	10.0	6.0	5.5	3.0	
Температура ваздуха	°C	24.0	24.0	26.0	23.0	23.0	18.0	20.0	9.0	11.0	8.0	3.0	1.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	сл.приметна	
Честице														
Провидност	mm	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	200	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	20	30	18	16	15	8	8	5	7	3	6	43	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.1	10.7	10.1	10.2	11.2	11.6	11.4	12.9	13.4	15.1	15.0	16.2	
Засићеност воде кисеоником	%	109	117	120	115	121	120	119	118	119	121	119	120	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.8	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.1	4.2	4.2	4.1	4.1	3.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	237	242	238	193	219	247	254	234	241	240	209	261	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	19	19	18	19	18	21	19	21	19	18	21	17	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	194	204	210	209	218	212	212	215	214	213	207	203	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	190	199	203	203	209	209	205	211	208	205	205	194	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.6	8.9	8.8	8.9	8.8	8.9	
Електропроводљивост	μS/cm	454	498	510	512	505	502	483	470	445	445	484	433	
Укупне растворене соли	mg/l	276	269	303	286	331	287	258	300	310	308	346	306	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.11	0.05	0.04	0.05	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.70		1.28	1.05	1.33				1.17		1.55		
Органски азот (N)	mg/l			<0.1	0.3	0.1				0.2		<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l		1.5	1.4	1.4	1.5	1.3	1.5	1.1	1.4	1.3	1.6	1.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.090	0.101	0.110	0.115	0.091	0.097	0.103	0.122	0.120	0.117	0.094	0.131	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.136	0.135		0.166	0.142	0.167	0.199	0.129	0.156	0.122	0.126	0.185	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	13	12	14	13	6	11	12	11	14	10	14	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.60	15.50	14.20	15.80	13.80	15.80	14.20	15.60	14.30	13.10	16.00	15.80	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.50	2.40	2.40	2.80	2.50	2.70	2.30	2.70	2.50	2.10	2.50	2.50	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	66	68	46	49	66	73	63	66	56	50	64	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19	19	17	19	23	20	17	19	18	24	21	24	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20	12	10	11	17	12	9	10	9	10	12	11	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	24.0	39.0	37.3	43.1	30.4	36.0	33.0	27.0	33.0	29.0	29.0	31.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.04	0.05	0.07	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	8	5	2	2	16	26	15	24	25	12	13	34
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.6	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	1	1	3	5	2	2	2	3	3	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	5	5	5	3	3	3	2	2	3	2	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.5	2.3	1.7	1.8	2.5	2.0	2.5	2.1	2.5	2.4	2.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.2	3.2	3.4	3.4	3.1	3.2	2.9	3.1	3.1	2.9	2.8	3.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.8	2.8	3.7	2.9	2.3	2.9	2.3	2.5	3.2	2.5	2.9	2.8
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.035	0.040	0.043	0.048	0.054	0.039	0.040	0.044	0.050	0.059	0.036	0.041
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
γ-НСН(Линдан)	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
DDE	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002								
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003	<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009								
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009								
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009								
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.049±0.015								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.2				2.1				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml								300000				

Станица:	Багрдан	Растојање од ушћа [km]:	154.1	Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	47040	Географска ширина[с.м.с]:	44 04 06	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 12 12										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	33446	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	08:45	08:45	07:45	08:20	08:00	08:10	08:30	08:20	08:00	08:00
Параметри протицаја													
Водостај	cm	204	112	110	92	303	561	345	292	188	162	96	115
Протицај	m ³ /s	440	230	226	189	703	1510	797	650	385	323	179	236
Температура													
Температура воде	°C	5.4	1.3	1.1	2.7	3.3	2.3	8.8	12.1	13.6	16.8	17.2	22.6
Температура ваздуха	°C	3.5	0.6	-0.1	-0.4	-2.0	-0.8	4.2	13.6	10.0	15.8	13.6	23.7
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	приметне	без	приметне
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	<50	100	400	500	100	<50	<50	100	300		300	300
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	108	82	16	13	66	128	245	80	30	25	35	32
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.0	13.0	12.0	13.6	14.0	13.7	11.5	9.8	9.6	8.9	12.3	8.8
Засићеност воде кисеоником	%	102	92	84	100	104	100	99	91	92	92	128	102
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.4	3.2	3.3	3.5	3.0	2.2	2.9	3.2	3.5	3.7	4.0	3.8
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	182	237	268	226	181	161	165	198	226	228	266	253
Слободни CO ₂	mg/l	3.5	3.1	2.6	3.1	3.1	3.1	3.5	2.2	2.6	2.2	2.6	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	174	231	237	213	184	135	177	192	215	223	241	224
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	142	189	195	175	151	111	145	158	176	183	198	191
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3
Електропроводљивост	µS/cm	365	424	420	434	327	272	334	373	427	444	484	472
Укупне растворене соли	mg/l	205	297	294	295	225	167	191	232	263	256	276	283
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.07
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.94	2.37	2.57	2.39	1.79	1.87	1.96	1.55	1.80	1.79	2.34	1.35
Органски азот (N)	mg/l	0.8	1.1	1.1	0.9	0.8	0.8	2.1	1.1	0.9	0.9		0.2
Укупни азот (N)	mg/l	2.8	3.4	3.6	3.3	2.6	2.7	4.0	2.7	2.7	2.7		1.6
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.078	0.109	0.083	0.066	0.062	0.070	0.081	0.055	0.060	0.062	0.127	0.096
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.120	0.125	0.133	0.097	0.077	0.181	0.112	0.090	0.093	0.090	0.161	0.144
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	12	11	10	14	14	12	12	13	13	14	14
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.70	12.60	13.20	13.60	11.30	10.70	11.00	10.80	12.30	12.80	13.40	12.20
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.10	1.70	1.60	1.60	2.20	2.00	2.00	1.20	1.60	1.60	2.10	1.70
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	62	65	53	53	45	49	57	68	61	64	69
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	20	26	22	12	12	10	13	14	18	28	20
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	9	13	9	9	7	6	6	7	8	8	10	8
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	11.0	16.0	33.0	30.0	30.0	29.0	29.0	28.0	32.0	31.0	30.0	27.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l											0.14	1.02
Манган (Mn)	mg/l											0.02	0.09
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.07	0.07	0.06	0.04	0.07	0.03	0.02	0.03	0.03	<0.02	<0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.02	0.05	0.01	0.02	0.17	<0.01	<0.01	0.15	0.01	<0.01	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l								5	6	4		
Бакар (Cu)	µg/l								9	10	9		43
Хром укупни (Cr)	µg/l								1	1	1	3	4
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l								<1	<1	<1		3
Кадмијум (Cd)	µg/l								<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l											0.2	0.2
Никал (Ni)	µg/l								1	2	2	5	5
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					<1	5	1					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10	10	6	4	3	5	2				285	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3	2	1	1	<1	<1	<1				2	3
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1				10	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2				<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	1.5	0.4	0.2	1.0	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.2
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	4	3	2	<1	1	<1				2	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l								2.0	2.0		4.0	7.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	4	1	1	<1	<1	<1				4	4
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	1.1			2.2	1.3	1.8	1.5	1.4	1.3		1.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.0	3.4	2.7	3.0	4.9		11.9	3.4	3.8	2.9	3.4	3.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l								2.0				3.0
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		0.029		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.069	0.045	0.039	0.042	0.079	0.109	0.071	0.048	0.045	0.044	0.046	0.040
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
γ-НСН'(Линдан)	µg/l								<0.002				<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001				<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001				<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002				<0.002
DDE	µg/l								<0.002				<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
Метоксихлор	µg/l								<0.003				<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				<0.009
Симазин	µg/l								<0.009				<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009				<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 52	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 101	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 138	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 153	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 180	µg/l								<0.001				<0.001
PCB 194	µg/l								<0.001				<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.093±0.019				0.049±0.015
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-												2.1
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								240000				240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml								1000				20000

Станица:	Багрдан	Растојање од ушћа [km]:	154.1										Година почетка рада:	1965	
Шифра станице:	47040	Географска ширина[с.м.с]:	44 04 06										Година контроле квалитета воде:	2006	
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 12 12												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:	33446										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години													
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.		
Време узорковања	hh:mm	08:30	08:30	07:50	08:15	07:50	08:00	08:20	08:00	08:00	08:00	08:00	08:55		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	84	66	65	52	44	21	27	31	30	35	26	27		
Протицај	m ³ /s	173	138	136	113	107	72.5	81.5	87.5	86	93.5	80	81.5		
Температура															
Температура воде	°C	20.8	21.3	25.3	22.8	21.4	19.6	17.7	11.6	9.0	6.4	6.2	3.4		
Температура ваздуха	°C	18.2	19.4	23.6	18.0	19.0	17.7	17.4	3.4	0.0	2.7	2.3	0.3		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	300	<50	400	400	600	500	600	500	500	500	400	400		
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	10	172	2	7	3	5	14	8	5	19	8	9		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.3	9.6	10.1	10.9	9.0	9.3	8.8	10.1	10.8	11.1	11.7	11.7		
Засићеност воде кисеоником	%	104	109	124	128	103	102	93	93	94	90	95	87		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	4.2	4.2	3.5	4.1	4.0	4.0	3.7	4.1	4.0	3.7	4.0	3.9		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	231		235	265	269	262	252	274	237	245	239	238		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	3.0	3.5	3.5	2.6		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	10	12	8	10	9	11	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	233	232	198	231	226	223	228	250	244	223	241	235		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	211	210	175	205	200	201	187	205	200	183	198	193		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.3	8.5	8.4	8.5	8.3	8.6	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	494	487	458	510	497	516	472	492	400	447	478	448		
Укупне растворене соли	mg/l	297		245	300	277	319	333	279	345	299	287	290		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.16	0.09	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.15	0.07	<0.01	<0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.94	1.53	1.52	2.01	1.97	1.70	1.17	1.43	1.90	2.16				
Органски азот (N)	mg/l		<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1				
Укупни азот (N)	mg/l	1.7	1.7	1.7	2.0	2.0	1.7	1.4	1.7	2.1	2.3	1.5	1.7		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.104	0.014	0.106	0.132	0.109	0.110	0.148	0.135	0.125	0.113	0.145	0.140		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.126	0.141	0.130	0.142	0.124	0.122	0.170	0.176	0.166	0.208	0.167	0.173		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	9	10	13	13	5	11	12	9	12	7	8		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	13.70	36.00	14.80	15.20	14.30	16.30	13.90	16.30	16.70	15.90	18.30	16.00		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90	3.90	1.70	3.10	1.60	1.90	2.50	3.10	2.60	2.30	2.90	2.70		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72		51	62	64	72	63	67	67	59	75	67		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12		27	27	27	20	23	26	17	24	13	17		
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	14	11	11	11	14	11	13	14	12	13	13		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	23.0	36.0	38.3	39.7	34.9	36.5	33.3	38.8	36.0	36.0	38.0	35.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	0.10	0.12	0.03	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.03	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		640	24	15	13	23	19	40	6	20	18	45
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1	<1	<1	1	1	1	<1	<1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		11	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l		1.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l		6	34	16	7	2	51	28	4	2	3	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		6	<1	1	1	1	4	4	<1	<1	2	4
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l					3.1		2.3	1.9	1.2	2.4	2.3	1.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.2	3.7	5.4	4.6	3.9	4.3	2.7	2.9	3.4	3.5	2.7	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.7	1.9	1.9	2.1	1.4	1.5	4.7	1.2	1.8	2.2
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005										
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.040	0.054	0.042	0.048	0.045	0.043	0.041	0.053	0.053	0.060	0.036	0.036
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				
β-НСН	µg/l								<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l								<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				
Хептахлор	µg/l								<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				
Алдрин	µg/l								<0.001				
Ендрин	µg/l								<0.002				
DDE	µg/l								<0.002				
Диелдрин	µg/l								<0.002				
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				
o,p'DDT	µg/l								<0.002				
Метоксихлор	µg/l								<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				
Симазин	µg/l								<0.009				
Пропазин	µg/l								<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001				
PCB 52	µg/l								<0.001				
PCB 101	µg/l								<0.001				
PCB 138	µg/l								<0.001				
PCB 153	µg/l								<0.001				
PCB 180	µg/l								<0.001				
PCB 194	µg/l								<0.001				
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.153±0.022				0.075±0.017				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.1				2.2				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000				240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml				7000				12000				

Станица:	Трновче(водозахват)	Растојање од ушћа [km]:										Година почетка рада:		
Шифра станице:	97080	Географска ширина[с.м.с]: 44 24 16										Година контроле квалитета воде: 2006		
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]: 21 07 39												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Л										Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	28.01.	28.02.	23.03.	25.04.	02.05.	09.06.	11.07.	28.08.	19.09.	25.10.	16.11.	11.12.	
Време узорковања	hh:mm	16:30	09:00	16:30	14:00	10:00	12:00	10:00	15:00	17:00	11:50	11:00	15:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	0.6	4.2	7.0	14.0	13.7	16.2	24.6	22.6	19.6	15.4	7.4	6.0	
Температура ваздуха	°C		-1.2	1.8	22.8	17.0	15.5	27.2	26.2	24.2	18.9	10.0	6.4	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	сл.приметна	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	300	<50		<50	100	<50	300	300	300	500	500	600	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	12	142	220	153	52	189	22	19	13	14	6	7	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.2	13.5	11.3	8.3	10.3	11.4	10.4	10.6	10.3	9.0	10.8	11.6	
Засићеност воде кисеоником	%	85	103	93	81	99	117	126	123	113	90	90	93	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.2	2.6	3.4	3.0	3.5	3.6	3.7	3.5	3.2	4.0	3.5	4.3	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		178		187	247	249	265	191	255	242	254	253	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	4.0	4.4	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	8	4	11	0	0	0	16	16	17	7	9	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	220	148	187	182	210	221	192	184	162	230	194	262	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	194	131	171	149	173	182	184	177	161	200	174	215	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-													
Електропроводљивост	μS/cm	479	349	361	400	492	464	507	461	527	488	536	527	
Укупне растворене соли	mg/l	295	196	185	245	276	314	293	279	337	276	284	295	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.06	0.11	0.02	0.09	0.11	0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.020	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.39	1.72	1.71	1.56	2.25	2.59	1.58	0.91	1.08	1.25	2.07	2.68	
Органски азот (N)	mg/l			0.9	0.8				<0.1	<0.1	0.1			
Укупни азот (N)	mg/l			2.6	2.4			1.3	1.0	1.2	1.5			
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.126	0.077	0.060	0.060	0.094	0.132	0.076	0.115	0.109	0.127	0.123	0.157	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.144	0.257	0.144	0.104	0.112	0.353	0.112	0.144	0.118	0.161	0.161	0.181	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	10	13		13	12	12	9	8	5	9	10	7	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l				10.60		15.10		18.20		15.90			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.50		1.80		2.30		2.00			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		51		42	67	71	63	43	70	69	68	68	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		12		20	20	17	26	20	20	17	20	20	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				6	11	10	10	12	15	11	14	13	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				27.0	35.0	35.0	29.0	18.0	29.8	34.5	35.0	38.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l				<0.005		<0.005				<0.005			
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05				0.02		0.05		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.02				<0.01		<0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				<1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				1				12		2		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1				<1		15		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1				<1		<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2				<0.2		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.9				<0.1		0.2		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1				3		2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				<1				3		1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.5	3.5	2.9	3.0	2.5	1.6				1.7	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	4.4	3.6	3.7	5.8	3.4	4.8	3.2	4.0	4.0	3.6	4.5
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.9	1.7	6.1	2.7	4.6	3.1	2.8		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01		0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.045	0.120	0.091	0.061	0.049	0.029	0.042	0.056	0.011	0.040	0.060	0.040
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
β-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l				0.005		<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l				0.002		<0.001						
Хептахлор	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001		0.003						
Алдрин	µg/l				<0.001		<0.001						
Ендрин	µg/l				<0.002		<0.002						
DDE	µg/l				0.003		<0.002						
Диелдрин	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDD	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
o,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
Метоксихлор	µg/l				<0.003		<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009		<0.009						
Симазин	µg/l				<0.009		<0.009						
Пропазин	µg/l				<0.009		<0.009						
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 52	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 101	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 138	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 153	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 180	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 194	µg/l				<0.001		<0.001						
РАH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.118±0.020		0.358±0.032		0.067±0.017	0.081±0.018	0.033±0.014		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				1.7		2.0		2.2		2.0		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		96000		240000		0		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Љубичевски Мост	Растојање од ушћа [km]:	21.7										Година почетка рада:	1965	
Шифра станице:	47090	Географска ширина[с.м.с]:	44 35 12										Година контроле квалитета воде:	2006	
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 08 18												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²):	37320										Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.		
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	-130	-220	-48	-267	-32	135	22	71	-52	-105	-160	-150		
Протицај	m ³ /s	432	214	656	161	789	1349	616	767	427	360	248	267		
Температура															
Температура воде	°C	5.6	1.2	0.5	1.8	3.8	3.8	9.0	12.4	13.4	14.9	17.0	23.0		
Температура ваздуха	°C	1.0	0.6	-2.6	-1.4	-4.2	-1.8	3.0	12.8	12.5	15.4	14.0	23.6		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	сл.приметна	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	<50	300	200	300	<50	<50	<50	<50	100	<50	<50	100		
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	104	4	21	20	74	80	79	52	56	113	95	33		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.3	13.0	14.6	12.6	13.5	14.0	12.6	10.9	10.4	9.1	9.0	9.5		
Засићеност воде кисеоником	%	114	92	103	88	102	106	109	102	100	90	94	113		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.8	4.1	3.0	3.7	3.1	2.4	2.7	3.8	3.8	3.9	4.1	4.1		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	196	224	217	224	187	145	159	195	216	235	234	229		
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	6.2	5.5	3.7	5.1	9.9	5.9	3.1	4.2	4.4	4.8	8.4		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	201	250	219	225	188	147	164	231	235	239	251	248		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	165	205	180	184	154	120	134	190	194	196	205	204		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-											8.0	7.5		
Електропроводљивост	μS/cm	343	470	407	451	345	285	362	376	440	464	490	469		
Укупне растворене соли	mg/l	229	304	262	284	205	201	206	286	273	284	339	296		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.06	0.05		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.71	2.23	2.14	2.31	1.86	2.00	1.74	1.67	2.22	1.87	2.43	1.86		
Органски азот (N)	mg/l	0.8	0.9	1.6	1.5	0.9	1.5	0.4	0.9	<0.1	1.1				
Укупни азот (N)	mg/l	2.5	3.2	3.8	3.8	2.8	3.5	2.2	2.5	2.3	2.9				
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.100	0.059	0.055	0.075	0.072	0.077	0.056	0.055	0.064	0.064	0.099	0.094		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l					0.074	0.083	0.063	0.057	0.067	0.090				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.145	0.078	0.098	0.109	0.107	0.225	0.166	0.147	0.078	0.092	0.204	0.130		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	12	10	10	14	13	13	13	12		13	13		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.60	12.40	11.80	14.00	11.00	10.10	10.50	10.80	12.80	13.00	16.20	13.40		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	1.90	1.40	1.70	1.90	2.70	1.60	1.60	2.10	1.60	1.60	1.40		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55	62	62	69	43	37	49	46	58	63	75	73		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	17	15	13	19	13	9	20	17	19	11	11		
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	12	6	10	7	6	6	6	9	9	11	10		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	17.0	15.0	30.0	31.0	28.0	29.0	27.0	27.0	34.0	33.0	32.0	29.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l								<0.005				<0.005		
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l										3.63	3.52	3.40
Манган (Mn)	mg/l										0.28	0.07	0.07
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.61	0.11	0.08	0.06	0.09	0.05	0.03		<0.02	0.02	0.06	0.11
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.05	0.04	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02		<0.01	0.01	<0.01	0.04
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l										42		
Бакар (Cu)	µg/l										10	37	33
Хром укупни (Cr)	µg/l											8	14
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l										11		
Олово (Pb)	µg/l										15	16	16
Кадмијум (Cd)	µg/l										0.2	0.9	1.0
Жива (Hg)	µg/l										0.2	0.4	0.5
Никал (Ni)	µg/l										21	12	20
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					<1	1	5		<1	2		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10	10	9	7	<1	2	1		2	3	8	17
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	1	1	1	<1	<1	<1		<1	<1	1	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1			0.3	0.6	0.6		0.6	<0.1	0.4	0.5
Никал(Ni)-растворени	µg/l	14	4	4	3	<1	<1	<1		<1	<1	5	9
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l										3.0	7.0	7.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	4	1	2	<1	<1	<1		1	1	2	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.2		2.3	3.4	3.2	2.8	2.4	1.6	1.8	4.1	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	3.1	4.8	3.8	7.1	19.0	4.2	5.2	3.4	3.6	6.7	4.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l		9.4	9.5	9.6								
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.4				2.0				1.2
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.071	0.046	0.038	0.038	0.080	0.132	0.049	0.056	0.046	0.044	0.045	0.033
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l									<0.001		<0.001	
β-НСН	µg/l									<0.001		<0.001	
γ-НСН(Линдан)	µg/l									<0.002		<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001		<0.001	
Хептахлор	µg/l									<0.001		<0.001	
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001		<0.001	
Алдрин	µg/l									0.005		<0.001	
Ендрин	µg/l									<0.002		<0.002	
DDE	µg/l									0.003		<0.002	
Диелдрин	µg/l									<0.002		<0.002	
p,p'-DDD	µg/l									<0.002		<0.002	
p,p'-DDT	µg/l									<0.002		<0.002	
o,p'-DDT	µg/l									<0.002		<0.002	
Метоксихлор	µg/l									<0.003		<0.003	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009		<0.009		
Симазин	µg/l								<0.009		<0.009		
Пропазин	µg/l								<0.009		<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l								<0.001		<0.001		
PCB 52	µg/l								<0.001		<0.001		
PCB 101	µg/l								<0.001		<0.001		
PCB 138	µg/l								<0.001		<0.001		
PCB 153	µg/l								<0.001		<0.001		
PCB 180	µg/l								<0.001		<0.001		
PCB 194	µg/l								<0.001		<0.001		
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.050±0.015		0.093±0.018				0.101±0.019				0.133±0.021
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-								2.1				2.3
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								240000				0
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Љубичевски Мост	Растојање од ушћа [km]:	21.7		Година почетка рада:	1965								
Шифра станице:	47090	Географска ширина[с.м.с]:	44 35 12		Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 08 18											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д		Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	37320		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	03.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	-192	-216	-228	-239	-246	-272	-254	-258	-258	-259	-268	-262	
Протицај	m ³ /s	190	150	132	116	106	73.8	95.8	90.6	90.6	89.3	78.4	85.6	
Температура														
Температура воде	°C	21.2	20.8	24.8	29.6	20.0	19.4	18.4	11.2	9.4	7.4	6.8	3.6	
Температура ваздуха	°C	16.9	16.6	19.0	18.6	17.5	18.0	20.0	3.3	2.2	6.0	4.8	1.5	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	200	300	300	500	500	300	500	500	500	500	600	400	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	12	12	7	13	2	2	15	2	10	16	7	22	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.5	11.1	10.4	9.9	9.8	11.7	9.8	9.8	10.3	10.9	12.0	11.9	
Засићеност воде кисеоником	%	119	125	127	113	109	128	105	89	90	90	98	89	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.2	4.4	3.9	4.0	4.1	4.4	4.2	4.3	4.3	4.0	4.2	4.4	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	214	254	246	261	258	236	251	238	265	239	257	241	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	3.1	0.0	6.4	4.2	4.0	7.5	2.9	5.9	7.9	4.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	11	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	236	250	240	249	250	262	258	263	265	244	257	270	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	211	221	197	201	205	219	211	215	217	200	211	221	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-													
Електропроводљивост	μS/cm	525	501	402	476	482	490	476	488	505	437	499	481	
Укупне растворене соли	mg/l	284	274	279	340	280	248	324	260	323	290	307	343	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.07	0.11	0.11	0.12	0.03	0.01	0.08	0.04	0.07	0.08	0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.004	0.004	<0.003	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.12	1.79	1.08	0.81	1.92	1.38	1.32	1.76	2.00	1.94	1.70	1.82	
Органски азот (N)	mg/l			<0.1	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	1.6		1.3	1.3	2.1	1.5	1.5	2.0	2.1	2.0	1.7	1.9	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.066	0.073	0.076	0.139	0.105	0.088	0.141	0.131	0.149	0.106	0.100	0.162	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l	0.068	0.076	0.080		0.110		0.151	0.145			0.100	0.176	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.108	0.104	0.102	0.182	0.114	0.106	0.176	0.157	0.196	0.156	0.111	0.233	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	10	4	12	13	3	10	10	8	12	7	9	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	18.80	13.90	15.40	15.60	12.60	18.90	15.20	19.90	17.30	15.70	18.50	18.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.30	2.10	2.30	2.60	1.70	2.60	1.80	2.80	2.60	2.20	3.10	3.00	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	69	67	66	66	66	64	69	65	63	73	72	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	20	19	23	23	17	20	16	25	20	18	15	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17	16	12	12	11	11	10	8	13	11	14	14	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	29.0	27.0	32.0	32.0	35.4	31.1	32.0	31.1	33.0	27.0	40.0	37.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.43	0.91	0.28	0.58	0.33	0.24	0.66	0.47	0.88	0.90	0.63	0.88
Манган (Mn)	mg/l	0.08	0.11	0.09	0.07	0.06	0.08	0.11	0.06	0.08	0.12	1.74	0.12
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.10	0.08	0.06	0.04	0.04	0.07	0.05	0.07	0.03	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.03	0.07	0.03	0.06	0.05	<0.01	0.02	0.01	0.03	0.03
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	80	34	49	34	29	22	27	28	22	14	36	24
Хром укупни (Cr)	µg/l	2	42	6	9	10		7	4	4	32	2	3
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	2	3	1	1	<1	<1	1	2	1	1	2	2
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.7	0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l	1.2	1.3	0.9	1.2	<0.1	0.5	0.1	0.1	0.4	0.2	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l	6	6	5	6	8	3	14	5	15	9	11	18
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			22		17			20	17	14	21	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l			0.9	1.0	<0.1	0.5	<0.1	0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l			3	4	4		2	2	<1	<1	9	7
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	4.0	10.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	1.0	3.0	4.0
Арсен (As)-растворени	µg/l		8	2	3	<1	1	1	2	1	<1	2	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l			3.7		4.3	5.7	2.6	3.2	2.7	2.7	1.5	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	3.9	8.2	5.1	4.8	8.1	4.2	3.6	2.9	3.7	3.2	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.1	5.1	2.1	5.0	3.7	3.0	3.0	2.8	1.9	2.6
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01		<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005										
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.044	0.045	0.075	0.072	0.042	0.045	0.053	0.057	0.061	0.035	0.043
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
β-НСН	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Хептахлор	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Алдрин	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
Ендрин	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
DDE	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
Диелдрин	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
p,p'-DDD	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
p,p'-DDT	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
o,p'-DDT	µg/l			<0.002	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
Метоксихлор	µg/l			<0.003	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		
Симазин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		
Пропазин	µg/l			<0.009	<0.009		<0.009		<0.009		<0.009		
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 52	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 101	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 138	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 153	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 180	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCB 194	µg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.167±0.022				0.075±0.015				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.1				2.4				
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				0								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Параћин	Растојање од ушћа [km]:		Година почетка рада:									1981	
Шифра станице:	47025	Географска ширина[с.м.с]:		43 51 29									Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Црница	Географска дужина[с.м.с]:		21 23 51										
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:		Л									Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	19.04.	02.06.											
Време узорковања	hh:mm	16:00	15:00											
Параметри протицаја														
Водостај	cm	12	-25											
Протицај	m ³ /s	10.4	2.55											
Температура														
Температура воде	°C	10.5	16.1											
Температура ваздуха	°C	10.0	23.0											
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без											
Мирис	-	без	без											
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна											
Честице														
Провидност	mm	100	150											
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	89	15											
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	12.3											
Засићеност воде кисеоником	%	110	125											
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.8	4.8											
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	200	199											
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0											
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	19	28											
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	251	235											
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	238	240											
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.9												
Електропроводљивост	µS/cm	490	542											
Укупне растворене соли	mg/l	225	278											
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.23											
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003											
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.77	2.22											
Органски азот (N)	mg/l	0.9												
Укупни азот (N)	mg/l	2.7	1.8											
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.104											
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.018	0.144											
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	8	10											
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.30	11.10											
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.90	2.40											
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	65											
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	9											
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4	8											
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	24.0											
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.05	0.11										
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01										
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	22										
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	5										
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	6										
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2										
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.1										
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	<1										
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	2										
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	1.8										
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.0	2.6										
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.5	5.0										
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01										
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001										
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.027	0.042										
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН(Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p.p'-DDD	µg/l												
p.p'-DDT	µg/l												
o.p'DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.078±0.017	0.059±0.016										
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0	2.1										
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000	240000										
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	260000	300000										

Станица:	Јагодина	Растојање од ушћа [km]:				Година почетка рада:								1981
Шифра станице:	47035	Географска ширина[с.м.с]:				43 58 38				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Југомир	Географска дужина[с.м.с]:				21 17 26								
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:				Л				Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	28.04.	08.06.	07.08.	12.10.								
Време узорковања		hh:mm	11:00	15:00	15:30	16:00								
Параметри протицаја														
Водостај		cm	61	67	30	30								
Протицај		m ³ /s	3.06	4.06	0.32	0.32								
Температура														
Температура воде		°C	13.7	14.6	23.0	15.2								
Температура ваздуха		°C	14.5	13.2	26.2	21.0								
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без								
Мирис		-	без	без	без	без								
Боја		-	без	без	без	без								
Честице														
Провидност		mm	100	<50	300	250								
Мутноћа		NTU												
Суспендоване материје		mg/l	10	196	10	1								
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	13.5	10.7	9.0	13.6								
Засићеност воде кисеоником		%	130	106	106	136								
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет		mmol/l	4.6	4.3	5.3	5.5								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	197	261	337	311								
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	7.7	0.0	0.0								
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	14	0	17	11								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	251	259	291	316								
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	229	213	267	276								
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH		-		7.7										
Електропроводљивост		µS/cm		525	663	623								
Укупне растворене соли		mg/l	290	380	375	345								
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	<0.01	0.07	0.10	0.16								
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	2.47	2.16	1.47	1.36								
Органски азот (N)		mg/l	0.6		<0.1	<0.1								
Укупни азот (N)		mg/l	3.1		1.7	1.6								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.028	0.136	0.061	0.019								
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l												
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.094	0.346	0.077	0.050								
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	13	22	12	6								
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)		mg/l	14.60	16.00	23.50	22.00								
Калијум (K ⁺)		mg/l	2.70	2.90	5.50	5.00								
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	52	83	83	78								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	17	13	32	28								
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	9	9	21	14								
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	40.0	32.0	85.0	67.1								
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l												
Сулфиди (S ⁻)		mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	<0.02	0.03	0.03								
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	0.18	0.05								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	2											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	54	185	149								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	2	<1	<1								
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1	<1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.3	<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	0.4		<0.1								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2	4	6								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	9	2	3								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		3.9	3.8									
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.4	5.9	4.0	1.8								
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.7	4.3	4.5	2.9								
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.010	<0.01	<0.01	<0.01								
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.041	0.115	0.055	0.039								
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001											
β-НСН	µg/l	<0.001											
γ-НСН (Линдан)	µg/l	<0.002											
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001											
Хептахлор	µg/l	<0.001											
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001											
Алдрин	µg/l	<0.001											
Ендрин	µg/l	<0.002											
DDE	µg/l	0.003											
Диелдрин	µg/l	<0.002											
p,p'-DDD	µg/l	<0.002											
p,p'-DDT	µg/l	<0.002											
o,p'-DDT	µg/l	<0.002											
Метоксихлор	µg/l	<0.003											

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009											
Симазин	µg/l	<0.009											
Пропазин	µg/l	<0.009											
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001											
PCB 52	µg/l	<0.001											
PCB 101	µg/l	<0.001											
PCB 138	µg/l	<0.001											
PCB 153	µg/l	<0.001											
PCB 180	µg/l	<0.001											
PCB 194	µg/l	<0.001											
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.136±0.021	0.374±0.032	0.144±0.021	0.012±0.020								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0		2.1	2.2								
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000	240000										
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Јагодина	Растојање од ушћа [km]:				Година почетка рада:								1981
Шифра станице:	47038	Географска ширина[с.м.с]:				44 02 00				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Белица	Географска дужина[с.м.с]:				21 15 01								
Слив:	Велика Морава	Место узиорковања у профилу:				Д				Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	28.04.	08.06.	07.08.	23.10.								
Време узорковања		hh:mm	12:00	13:00	13:00	17:00								
Параметри протицаја														
Водостај		cm	62	58	38									
Протицај		m ³ /s	1.22	1.03	0.342									
Температура														
Температура воде		°C	14.0	14.8	20.6	13.2								
Температура ваздуха		°C	14.7	12.8	24.8	17.0								
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје		-	без	без	приметне	без								
Мирис		-	без	приметан	приметан	без								
Боја		-	без	без	без	без								
Честице														
Провидност		mm	100	200	300	100								
Мутноћа		NTU												
Суспендоване материје		mg/l	2	32	22	71								
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	13.0	5.3	5.0	10.7								
Засићеност воде кисеоником		%	127	52	56	102								
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет		mmol/l	6.3	5.3	8.8	10.5								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	356	345	403	441								
Слободни CO ₂		mg/l	35.6	13.2	6.4	13.2								
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	0	0	0	0								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	381	320	538	642								
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	313	263	441	526								
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH		-		7.2										
Електропроводљивост		µS/cm	760	781	937	1071								
Укупне растворене соли		mg/l	487	425	534	765								
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.01	0.03	0.25	0.17								
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	2.400								
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	5.65	5.00	7.37	4.29								
Органски азот (N)		mg/l	3.6		0.2	3.4								
Укупни азот (N)		mg/l	9.3		7.8	10.3								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.664	0.648	1.190	2.140								
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l												
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.768	0.760	1.320	3.110								
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	17	15	18	20								
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)		mg/l	23.00	24.00	31.00	32.00								
Калијум (K ⁺)		mg/l	5.40	5.20	8.60	11.50								
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	83	84	66	165								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	36	33	58	43								
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	22	24	29	25								
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	49.0	42.0	18.0	63.8								
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)		mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.03	0.04	0.08								
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.06	0.09	0.05								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	235	243	42								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	<1								
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1	<1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.2	<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	1.5		1.8								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	6	4	12								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1		4								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.0	3.5									
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	5.8	9.0	24.2								
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		5.0	10.1	30.6								
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01								
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.087	0.084	0.078	0.137								
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.231±0.026	0.302±0.029	0.394±0.059								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-												
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000	240000		240000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml												

Станица:	Рогог	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47057	Географска ширина[с.м.с]:							44 08 46						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Лепеница	Географска дужина[с.м.с]:							21 05 26							
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:							Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години																
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	28.01.	14.02.	23.03.	25.04.	12.05.	08.06.	04.07.	28.08.	21.09.	19.10.	15.11.	07.12.			
Време узорковања	hh:mm	14:00	14:00	14:50	16:30	12:00	16:00	12:00	08:00	18:00	17:00	10:00	15:00			
Параметри протицаја																
Водостај	cm	20	18	140	58	42	80	20	20	12	9	12	8			
Протицај	m ³ /s	1.5	1.4	12.4	4.2	2.98	6.1	1.5	1.5	1.11	0.97	1.11	0.93			
Температура																
Температура воде	°C	4.0	4.3	6.8	15.4	15.4	14.8	22.4	19.6	20.2	13.6	7.8	8.6			
Температура ваздуха	°C		-1.0	2.1	18.6	17.2	14.2	25.3	14.0	23.4	22.4	9.8	10.2			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	приметан	без	без	без	без	без	без	без	приметан	без	приметан	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	200	200	<50	<50	200		100	<50	200	500	100	300			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	94	61	453	110	35	34	23	691	21	8	11	20			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.6	5.2	13.3	10.3	9.9	4.8	7.1	5.3	12.2	10.3	7.8	5.7			
Засићеност воде кисеоником	%	58	40	108	103	99	48	82	58	136	100	67	49			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	5.1	6.7	4.7	5.6	6.3	3.8	6.9	5.4	6.2	7.6	6.2	6.3			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		403		378	377	235	346	347	329	385	369	339			
Слободни CO ₂	mg/l	13.6	7.9	0.0	0.0	0.0	18.7	4.8	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	14	16	10	0	0	14	10	15	0	8			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	371	406	259	312	364	229	420	304	356	430	378	367			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	304	333	236	282	314	188	344	272	308	378	311	314			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-		8.0			8.3	7.0					8.0				
Електропроводљивост	μS/cm	919	852	495	762	767	613	892	796	888	863	895	878			
Укупне растворене соли	mg/l	575	587	299	476	461	383	520	465	522	544	572	520			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.13	0.06	0.03	0.05	0.24	0.72	0.02			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.019	<0.003	0.003	0.003	<0.003	1.050	0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	8.84	8.52	3.48	4.83	4.60	0.21	8.54	4.22	10.83	13.79	5.10	10.70			
Органски азот (N)	mg/l				1.6		4.6		0.6							
Укупни азот (N)	mg/l				6.5		5.0		4.9							
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.578	0.750	0.087	0.332	0.240	1.935	1.735	1.070	1.075	0.986	1.320				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.818	0.775	0.353	0.552	0.292	4.690	2.020	1.570		1.230	1.775				
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		11		13		16	16	16	13	15	13	13			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l				20.20		23.00		30.00		32.50					
Калијум (K ⁺)	mg/l				3.50		3.90		8.30		10.20					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		108		111	103	62	82	87	93	92	84	93			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		33		25	29	20	34	32	24	38	39	26			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				43	24	23	31	34		37	53	40			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				49.0	45.0	41.0	53.0	80.0		68.9	72.1	59.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l				<0.005		0.011									
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.09		0.12		0.03		0.06		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.09		0.22		0.01		<0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				2		41		8		17		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1		1		<1		<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		<1		<1		<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2		<0.2		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.4		0.2		0.4		0.4		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1		34		3		<1		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				<1		2		4		<1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3		2.4	3.2		3.1		3.3	5.1		6.5	4.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.2	7.6	3.2	4.5	4.2	5.5	5.4	6.1	5.9	5.4	6.9	5.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.7		10.1		8.2		5.1		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				<0.010		<0.01		<0.01		<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l				0.33								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.070	0.074	0.069	0.071	0.087	0.134	0.085	0.093	0.106	0.090	0.110	0.085
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				0.004								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				0.003								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p.p'-DDD	µg/l				<0.002								
p.p'-DDT	µg/l				<0.002								
o.p'DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.002								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.218±0.033		0.676±0.042		0.880±0.130		0.177±0.023		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.0		2.2		2.2		2.3		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		0		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Свилајнац	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1968	
Шифра станице:	47067	Географска ширина[с.м.с]:							44 14 16						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Ресава	Географска дужина[с.м.с]:							21 10 56							
Слив:	Велика Морава	Место узиорковања у профилу:							Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	12.01.	14.02.	23.03.	14.04.	02.05.	20.06.	04.07.	28.08.	20.09.	10.10.	16.11.	11.12.			
Време узорковања	hh:mm	11:00	10:00	12:00	16:00	11:00	18:00	16:00	18:00	14:00	12:00	13:00	16:00			
Параметри протицаја																
Водостај	cm	10	13	82	136	24	-14	-18	-16	-30	-32	-18	-28			
Протицај	m ³ /s	6.65	7.08	16.7	27.9	7.42	2.9	2.5	2.7	1.5	1.38	2.5	1.66			
Температура																
Температура воде	°C	3.0	3.2	8.6	7.2	13.5	22.4	20.4	18.2	18.0	15.5	7.2	5.9			
Температура ваздуха	°C		-1.2	2.0	8.6	18.2	20.6	24.6	14.2	20.0	20.0	8.0	3.0			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	400	200		<50	200	200	300	300	400	700	800	800			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	34	43	3	255	22	11	51	22	48	2	1	3			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.7	8.9	10.5	13.4	10.8	9.7	8.4	9.2	12.0	10.6	10.1	12.7			
Засићеност воде кисеоником	%	72	66	89	111	104	112	94	98	128	107	83	101			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	3.7	4.8	4.4	4.0	4.3	3.1	4.7	4.5	4.7	4.7	4.4	5.0			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		251		229	267	154	265	261	251	269	254	275			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	0.0	4.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	10	5	10	0	0	16	13	8	13	0	8	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	254	278	248	241	262	160	121	256	261	288	249	304			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	224	239	220	198	216	156	235	224	236	236	219	249			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-		8.3									8.4				
Електропроводљивост	μS/cm	494	483	395	400	467	314	566	486	530	384	467	547			
Укупне растворене соли	mg/l	282	308	234	270	293	185		298	275	278	268	291			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	0.31	0.19	0.01	0.06	0.05	<0.01			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.95	2.13	1.71	1.88	1.88	1.72	1.97	1.31	1.64	1.04	1.34	1.58			
Органски азот (N)	mg/l				0.7				<0.1		0.1					
Укупни азот (N)	mg/l				2.6				1.6		1.2					
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.031	0.006	0.041	0.044	0.029	0.040	0.045	0.141	0.023	0.012	0.035	0.037			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.050	0.040	0.166	0.260	0.058	0.050	0.105	0.147		0.043	0.039	0.041			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		7		10	8	9	10	11	5	7	8	5			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8.80		10.60		13.00		12.30					
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.30		1.30		1.90		1.50					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		83		60	69	51	87	83	81	68	94	81			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		11		19	23	7	12	13	12	24	4	18			
Анорганске компоненте-Анјони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				2	5	6	7	6	7	8	5	7			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				29.0	28.0	26.0	27.0	26.0	30.3	29.7	20.0	30.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05		0.24		0.05		0.05		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.03		0.09		<0.01		<0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				<1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				<1		27		16		39		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1		3		<1		<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		<1		<1		2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2		<0.2		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l				<0.1		0.1		<0.1		0.4		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1		3		2		3		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				<1		3		1		2		
Органска једињења-сумарни показатељи													
БПК-5	mg/l	1.3	1.6		3.7	1.8		1.0	2.3	2.7		3.8	2.2
ХПК _{Cr}	mg/l	2.6	2.4	2.4	4.4	2.1	1.9	1.8	3.5	2.8	1.6	5.0	2.7
ХПК _{Mn}	mg/l												
ТОС	mg/l						2.0		2.2		1.8		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.023	0.023	0.036	0.057	0.025	0.058	0.031	0.042	0.029	0.022	0.026	0.021
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
β-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002		<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001		<0.001						
Алдрин	µg/l				<0.001		<0.001						
Ендрин	µg/l				<0.002		<0.002						
DDE	µg/l				0.003		<0.002						
Диелдрин	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDD	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
o,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
Метоксихлор	µg/l				<0.003		<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009		<0.009						
Симазин	µg/l				<0.009		<0.009						
Пропазин	µg/l				<0.009		<0.009						
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 52	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 101	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 138	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 153	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 180	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 194	µg/l				<0.001		<0.001						
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.374±0.056		0.044±0.015		0.065±0.016		0.078±0.017		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-						2.1		2.1		2.1		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		0		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Орашје	Растојање од ушћа [km]:				Година почетка рада:								1981
Шифра станице:	97075	Географска ширина[с.м.с]:				44 22 01				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Јасеница	Географска дужина[с.м.с]:				21 06 08								
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:				Д				Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	25.04.	09.06.	28.08.	25.10.								
Време узорковања		hh:mm	15:30	10:00	16:00	14:00								
Параметри протицаја														
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура														
Температура воде		°C	14.8	14.6	18.9	15.8								
Температура ваздуха		°C	23.2	15.7	15.6	20.6								
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без								
Мирис		-	без	без	без	без								
Боја		-	без	без	без	без								
Честице														
Провидност		mm	<50	<50	500	500								
Мутноћа		NTU												
Суспендоване материје		mg/l	117	679	30	22								
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	7.0	10.1	4.7	3.4								
Засићеност воде кисеоником		%	70	99	50	34								
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет		mmol/l	7.7	3.2	5.7	8.5								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	361	175	348	431								
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	3.7	0.0	0.0								
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	9	0	8	8								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	454	196	329	498								
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	387	161	283	423								
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH		-		7.4										
Електропроводљивост		µS/cm	728	429	754	995								
Укупне растворене соли		mg/l	511	282	459	554								
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.01	0.02	0.12	0.16								
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.023								
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	3.54	3.77	2.54	4.00								
Органски азот (N)		mg/l	1.1	<0.1	0.4	0.3								
Укупни азот (N)		mg/l	4.6	3.8	3.1	4.5								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.108	0.111	0.422	0.660								
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l												
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.200	0.730	0.500	0.818								
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	13	13	15	15								
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)		mg/l	20.60	18.00	29.00	31.50								
Калијум (K ⁺)		mg/l	2.40	1.00	4.60	5.80								
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	89	59	96	110								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	34	7	26	38								
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	19	13	26	27								
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	49.0	30.0	53.0	54.9								
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l												
Сулфиди (S ⁻)		mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17	<0.02	0.03	0.02								
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.12	<0.01	<0.01	0.01								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	2											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	25	16	20								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	1								
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	4	<1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.4	0.1	0.8	0.8								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	4	2	1								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	3	3	<1								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		3.9	1.9	2.2								
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	6.3	5.8	4.4								
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		10.4	6.4	8.8								
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01								
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.068	0.061	0.091	0.067								
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001										
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001										
γ-НСН (Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001										
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001										
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	0.030										
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001										
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002										
DDE	µg/l	0.003	<0.002										
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002										
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002										
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002										
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002										
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009										
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009										
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 52	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 101	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 138	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 153	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 180	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 194	µg/l	<0.001	<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.965±0.050	0.163±0.023	0.189±0.024								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0	2.1	2.5	2.3								
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	0	96000	240000	240000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Младеновац	Растојање од ушћа [km]:				Година почетка рада:								1968
Шифра станице:	47083	Географска ширина[с.м.с]:				44 24 17				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Велики Луг	Географска дужина[с.м.с]:				20 44 02								
Слив:	Јасенице	Место узиорковања у профилу:				Д				Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	10.04.	06.06.	25.08.	27.10.								
Време узорковања		hh:mm	17:00	15:00	09:00	16:00								
Параметри протицаја														
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура														
Температура воде		°C	7.2	17.4	20.0	14.0								
Температура ваздуха		°C	4.6	21.2	26.8	16.6								
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без								
Мирис		-	без	приметан	приметан	без								
Боја		-	без	без	приметна	без								
Честице														
Провидност		mm	100	100	100	100								
Мутноћа		NTU												
Суспендоване материје		mg/l	11	12	16	26								
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	13.0	1.6		6.1								
Засићеност воде кисеоником		%	108	17		60								
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет		mmol/l	7.5	8.0	8.3	8.4								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	394	436	496	527								
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	9.0	8.8	0.0								
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	14	0	0	26								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	427	489	509	462								
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	373	401	417	422								
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH		-		7.1										
Електропроводљивост		µS/cm	946	1063	1442	1069								
Укупне растворене соли		mg/l	537	591	797	619								
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.01	0.15	0.49	0.24								
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	0.003	0.040	<0.003								
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	2.56	5.87	10.06	2.40								
Органски азот (N)		mg/l	0.7		0.3	0.3								
Укупни азот (N)		mg/l	3.2		10.8	3.0								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.047	0.558	3.230	0.528								
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l												
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.054	0.658	3.660	0.738								
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	10	17	24	19								
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)		mg/l	27.00	30.00	41.00	35.00								
Калијум (K ⁺)		mg/l	2.70	4.40	15.00	2.90								
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	92	117	109	135								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	40	35	55	46								
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	44	56	113	53								
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	54.0	35.0	18.0	60.0								
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)		mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	<0.02	0.07	0.09								
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.20	0.03	0.22	0.04								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	2											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	53	53	682								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	1	<1								
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	2	1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.5	2.7	0.4	1.2								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	7	6	14								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	3	1	6								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l				2.8								
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.1	7.9	18.6	10.6								
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.5	17.8	32.8	7.3								
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	0.02	<0.01								
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005										
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.015	0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.064	0.134	0.168	0.084								
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001										
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001										
γ-НСН (Линдан)	µg/l	0.004	<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001										
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001										
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001										
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001										
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002										
DDE	µg/l	0.003	<0.002										
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002										
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002										
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002										
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002										
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009										
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009										
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 52	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 101	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 138	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 153	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 180	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 194	µg/l	<0.001	<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.069±0.017	0.149±0.022	0.328±0.030	0.202±0.025								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-												
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000	0	240000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Гугаљски Мост	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	97101	Географска ширина[с.м.с]:						43 52 06						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:						20 06 40							
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	21.02.	17.03.	05.05.	31.05.	15.06.	20.07.	30.08.	03.10.	25.10.	01.12.				
Време узорковања	hh:mm	14:30	14:15	13:00	15:40	15:10	10:48	11:15	12:45	14:30	15:45				
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	5.5	4.0	10.5	17.0	15.6	21.0	17.8	14.2	15.5	5.8				
Температура ваздуха	°C	11.0	2.5	18.7	16.0	24.0	32.0	12.0	25.0	23.0	6.5				
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице															
Провидност	mm	100	100	300	300	200	300	200	300	500	300				
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	36	44	12	4	50	20	71	4	15	3				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.1	12.2	11.8	9.7	10.9	9.5	10.1	11.1	10.4	12.7				
Засићеност воде кисеоником	%	104	93	106	101	110	108	107	109	105	102				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.7	3.1	3.4	3.6	3.1	3.5	3.2	3.9	3.8	3.7				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	162		232	202	165	213	196	223	231	208				
Слободни CO ₂	mg/l	4.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	4.8	5.3				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	7	6	5	0	5	6	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	163	176	195	206	189	204	184	237	233	226				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	134	156	170	178	155	176	161	194	191	186				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.1	8.6	8.4	8.3	8.1	8.4	8.4	8.2	8.0	8.1				
Електропроводљивост	μS/cm	289	325	325	364	327	387	330	405	368	363				
Укупне растворене соли	mg/l	172	227	222	229	201	283	239	221	298	242				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.15	0.13	0.07	0.02	0.05	0.40				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.047				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.56	1.90	1.34	1.50	1.47	1.63	1.47	1.69	1.37	1.32				
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.7	<0.1	<0.1	0.4		0.2							
Укупни азот (N)	mg/l	1.6	2.7	1.4	1.5	2.0		1.7							
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.036	0.024	0.019	0.039	0.043	0.071	0.052	0.102	0.085	0.055				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.064	0.072	0.058	0.045	0.054	0.102	0.168	0.121	0.124	0.092				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l					11	10	15	11	15	9				
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6.20		7.50	9.90	7.50					
Калијум (K ⁺)	mg/l					0.90		1.10	1.60	1.00					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42		55	61	60	70	55	64	53	65				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14		17	12	4	9	14	16	24	11				
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			4	4	5	8	4	8	6	7				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			12.0	10.0	14.0	12.0	18.5	18.4	14.5	15.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.04		0.12		<0.02		0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			2		18		44		194			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		2		1		1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		11		1		1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.1		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1		2		2		6			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1		2		2		1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.0	4.1	3.3	3.0	2.8	2.8	3.6	3.3	2.9			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.1	5.3	4.2	4.0	4.1	4.2	4.9	4.5	4.1	5.1		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.0	0.6	1.0	3.8	1.7		2.3		2.0			
Површински анјон активне супстанце	mg/l					<0.01		<0.01	<0.01	0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005		0.011	<0.005							
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.063	0.047	0.032	0.030	0.033	0.026	0.099	0.036	0.077	0.034		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
γ-НСН (Линдан)	µg/l		0.005	<0.002		<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001	0.003		<0.001							
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002							
DDE	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002							
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002							
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002							
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002							
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002		<0.002							
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003		<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009		<0.009							
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009		<0.009							
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009		<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001		<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.074±0.017			0.049±0.015		0.165±0.023		0.080±0.017			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.2		2.0		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					38000		240000		240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					1000		2000		10000			

Станица:	Кратовска Стена	Растојање од ушћа [km]:	206									Година почетка рада:	1981		
Шифра станице:	47101	Географска ширина[с.м.с]:	43 52 19									Година контроле квалитета воде:	2006		
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	20 07 27												
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л									Просечан вишегодишњи протицај:			
		Површина слива до станице[km ²]:	3077									Меродавна мала вода Q ₉₅ :			
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	21.02.	17.03.	05.05.	31.05.	15.06.	20.07.	30.08.	03.10.	25.10.	01.12.				
Време узорковања	hh:mm	10:00	11:30	09:30	10:00	12:30	11:00	10:00	15:45	10:25	14:30				
Параметри протицаја															
Водостај	cm	380	394	333	229	342	207	255	193	227	190				
Протицај	m ³ /s	91.7	101	69.5	21.1	74	13.1	31.8	9.25	20.3	8.5				
Температура															
Температура воде	°C	5.6	3.8	10.8	17.4	15.5	21.0	18.0	14.5	15.8	6.0				
Температура ваздуха	°C	9.0	2.0	12.5	12.0	21.6	29.0	12.2	28.0	20.0	7.5				
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без				
Честице															
Провидност	mm	100	100	300	300	200	300	<50	300	300	300				
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	50	55	16	8	42	22	115	4	22	3				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.1	11.8	12.1	10.7	11.1	10.0	10.8	11.5	10.7	13.5				
Засићеност воде кисеоником	%	88	89	109	112	112	113	115	113	109	108				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.7	3.2	3.1	2.7	3.0	3.5	3.2	3.9	3.7	3.8				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	170	177	178	196	175	222	206	211	231	229				
Слободни CO ₂	mg/l	6.6	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	5.3	5.7	6.2				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	5	7	0	6	5	5	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	163	184	178	223	173	204	182	239	228	231				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	134	160	157	133	152	176	159	196	187	190				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.9	8.4	8.3	8.0	8.4	8.3	8.3	8.0	8.1	8.1				
Електропроводљивост	μS/cm	279	334	325	372	328	407	341	423	380	378				
Укупне растворене соли	mg/l	198	240	212	250	187	280	229	238	275	290				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.15	0.06	0.06	0.09	0.05	0.31				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.077				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.64	2.18	1.48	1.15	1.68	2.06	1.65	2.36	1.70	1.70				
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.7	<0.1		<0.1		0.2							
Укупни азот (N)	mg/l	1.7	2.9	1.5		1.9	1.6	1.9			2.6				
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.036	0.025	0.016	0.033	0.032	0.060	0.046	0.085	0.083	0.056				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.049	0.088	0.047	0.041	0.130	0.106	0.131	0.086	0.132	0.097				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	11	7	9	11	10	15	11	15	9				
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.70	6.80		7.90	6.10	8.60	7.50	10.00	7.30	11.50				
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.60	0.60		1.10	0.80	0.90	1.00	1.70	1.10	1.40				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	52	53	63	57	65	53	61	58	50				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	11	11	9	14	15	18	14	21	26				
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	6	4	3	4	8	5	8	6	8				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	14.0	28.0	14.0	11.0	14.0	22.0	20.8	25.3	18.4	19.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.13	0.04	<0.02	0.12	<0.02	<0.02	0.05	0.13	0.05		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.09		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		2	3	1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	18	1	2	2	19	14	40	23	43	11		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	4	1	1	1	2	1	10	<1	2	<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	22	1	1	<1	1	<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.6	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	2	1	2	1	2	2	5	4		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	<1	<1	<1	1	1	1	2	1	1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.1	4.2	3.8		3.2	3.3	3.8	3.5	3.3			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	5.6	4.5	5.0	4.3	4.6	5.2	4.9	4.5	5.5		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				0.7	1.6	0.5	3.1	1.6	1.9	2.9		
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.064	0.047	0.034	0.030	0.030	0.025	0.102	0.034	0.073	0.033		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p.p'-DDD	µg/l												
p.p'-DDT	µg/l												
o.p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
РСВ													
РСВ 28	µg/l												
РСВ 52	µg/l												
РСВ 101	µg/l												
РСВ 138	µg/l												
РСВ 153	µg/l												
РСВ 180	µg/l												
РСВ 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l					0.044±0.015		0.171±0.023		0.053±0.015			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1		1.9		2.1		2.0			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					24000		24000		38000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml					5000		5000		15000			

Станица:	Краљево	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47130	Географска ширина[с.м.с]:							43 44 02						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:							20 44 35							
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:							Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.			
Време узорковања	hh:mm	09:45	10:10	11:10	10:30	10:30	09:20	10:30	11:10	10:10	10:30	09:50	10:30			
Параметри протицаја																
Водостај	cm	172	118	112	114	173	220	197	191	178	157	176	122			
Протицај	m ³ /s	74	29.8	26.2		75	131	102	94.6	80	59.8	78	32.4			
Температура																
Температура воде	°C	6.5	2.2	2.0	2.5	3.6	3.3	8.0	11.4	12.5	14.1	16.5	19.2			
Температура ваздуха	°C	2.0	6.0	1.0	-1.0	-2.0	1.0	8.5	13.6	14.8	17.0	15.0	27.0			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	сл. приметна	без	без	без	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	сл. приметна	без			
Честице																
Провидност	mm	100	200	200	200	100	<50	300	300	200	300	<50	300			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	43	42	16	5	18	109	12	42	27	13	118	12			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.8	12.6	12.9	13.3	11.6	12.4	12.7	12.3	11.6	12.1	10.3	10.4			
Засићеност воде кисеоником	%	96	91	93	97	88	92	107	112	110	118	106	113			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	2.2	2.8	2.8	3.5	3.7	3.3	3.5	3.6	3.9	4.6	3.0	4.1			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	182	205	206	221	233	199	206	216	197	226	199	243			
Слободни CO ₂	mg/l	5.3	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	5	5	0	5	5	7	5	6	5	7	7			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	164	196	197	215	216	189	199	210	228	220	167	237			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	135	170	171	177	186	163	174	182	197	229	148	207			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	8.1	8.3	8.4	8.1	8.4	8.3	8.4	8.3	8.5	8.4	8.5	8.6			
Електропроводљивост	μS/cm	294	345	363	386	408	358	367	375	411	460	322	442			
Укупне растворене соли	mg/l	190	212	260	244	257	233	215	238	294	291	226	265			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.03	0.18	0.08			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.012	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.14	2.32	2.39	2.40	2.14	2.04	1.80	1.80	1.95	2.42	1.35	2.29			
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	0.9	0.7	0.9			0.7				
Укупни азот (N)	mg/l	2.2	2.3	2.4	2.4	2.8	3.0	2.6	2.7	1.8	2.1	2.2				
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.030	0.037	0.031	0.035	0.028	0.012	0.031	0.033	0.040	0.017	0.056			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.113	0.111	0.075	0.041	0.062	0.185	0.063	0.044	0.057	0.071	0.202	0.088			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	12	12	12	12	13	9	12	12	12	12	13			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.40	8.50	8.00	8.90	7.80	8.00	8.10	7.60	8.80	10.60	6.80	9.60			
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.90	1.00	0.90	0.80	0.70	0.70	1.00	0.90	1.10	1.20	1.00	1.00			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	46	55	57	61	59	53	59	53	61	37	63	64			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17	17	15	17	21	16	14	20	11	16	11	20			
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	5	4	5	7	6	6	5	6	8	6	9			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	19.0	20.0	19.0	20.0	14.0	18.0	18.0	17.0	20.0	23.0	18.0	18.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.05	0.03	0.03	0.02	0.13	0.13	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					42	1	<1	<1	1	<1		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	2	3	2	6	1	<1	<1	1	1	13	15
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	2	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	1.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	2	2	2	2	1	<1	<1	1	1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1	<1	<1	1	1	2	2
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.7	3.2	3.1	2.8	3.5	3.9	3.7	3.2	3.5	3.6	2.9	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	6.1	4.1	4.2	3.7	4.7	5.0	4.4	4.4	4.8	4.4	4.5	4.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l								1.7			3.4	2.3
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.090	0.060	0.047	0.032	0.040	0.059	0.032	0.044	0.038	0.034	0.077	0.026
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												<0.001
β-НСН	µg/l												<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l												<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l												<0.001
Хептахлор	µg/l												<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l												<0.001
Алдрин	µg/l												<0.001
Ендрин	µg/l												<0.002
DDE	µg/l												<0.002
Диелдрин	µg/l												<0.002
p,p'-DDD	µg/l												<0.002
p,p'-DDT	µg/l												<0.002
o,p'-DDT	µg/l												<0.002
Метоксихлор	µg/l												<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l													<0.009
Симазин	µg/l													<0.009
Пропазин	µg/l													<0.009
PCB														
PCB 28	µg/l													<0.001
PCB 52	µg/l													<0.001
PCB 101	µg/l													<0.001
PCB 138	µg/l													<0.001
PCB 153	µg/l													<0.001
PCB 180	µg/l													<0.001
PCB 194	µg/l													<0.001
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l									<0.020			0.175±0.024	0.033±0.014
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-									2.0				2.1
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l													240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml													2000

Станица:	Краљево	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47130	Географска ширина[с.м.с]:							43 44 02						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:							20 44 35							
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:							Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години														
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.			
Време узорковања	hh:mm	10:40	09:50	10:50	10:40	10:10	09:50	10:15	10:40	10:40	12:10	10:30	11:20			
Параметри протицаја																
Водостај	cm	116	110	84		153	84	89	96	106	102	109	142			
Протицај	m ³ /s	28.6	25	12.7		56.2	12.7	14.6	17.8	22.9	20.8	24.5	47.1			
Температура																
Температура воде	°C	20.6	19.8	23.0	20.6	20.0	18.0	18.6	12.2	9.0	8.2	7.2	4.4			
Температура ваздуха	°C	23.8	26.3	26.4	20.2	20.8	22.5	21.8	10.2	6.2	12.0	6.0	1.0			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm	300	300	300	300	300	500	400	300	400	300	300	300			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	4	7	12	3	78	8	8	28	2	9	35	30			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.7	9.5	9.5	10.0	9.7	10.3	10.0	11.4	10.3	12.5	10.9	12.6			
Засићеност воде кисеоником	%	109	105	112	112	107	110	108	106	89	106	90	97			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	4.3	4.3	4.4	4.3	3.4	4.5	4.4	4.3	4.0	4.4	3.7	3.2			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	256	285	275	299	202	261	259	247	194	286	209	226			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	4.0	0.0	7.0	0.0	4.8	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6	7	6	5	0	5	0	5	0	5	0	6			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	249	246	255	249	206	261	268	249	246	259	223	184			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	214	213	219	213	169	223	220	213	202	221	183	161			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	8.4	8.5	8.4	8.4	8.1	8.3	8.2	8.4	7.8	8.3	8.1	8.3			
Електропроводљивост	μS/cm	506	474	486	452	352	487	471	452	483	484	406	323			
Укупне растворене соли	mg/l	346	274	298	352	244	309	307	286	283	320	278	262			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.04	0.05	0.04	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		<0.003		0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		1.69		1.66	1.91			2.43	0.06	1.64	1.46				
Органски азот (N)	mg/l		0.2		<0.1	<0.1				1.7	0.1	0.4				
Укупни азот (N)	mg/l	1.7	1.9	1.8	1.8	2.0	1.9	1.7		1.8	1.8	1.9	1.7			
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.084	0.087	0.071	0.019	0.080	0.082	0.069	0.014	0.077	0.106	0.073			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.090	0.021	0.125	0.115	0.127	0.166	0.126	0.108	0.119			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	12	15	13	13	10	13	13	11	11	15	12			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.80	13.10	12.10	9.50	6.40	13.00	11.00	9.10	5.70	12.10	13.40	13.00			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.80	1.90	1.60	1.50	1.00	2.00	1.70	1.40	0.80	1.90	2.30	2.30			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68	58	78	64	65	74	64	85	53	96	68	55			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	34	29	34	10	19	24	8	15	11	10	21			
Анорганске компоненте-Ањони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		12	10	9	5	7	9	7	3	3	9	8			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		35.8		23.7	17.3	29.0	26.0	24.0	16.0	27.0	33.0	22.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	<0.02	<0.02	0.05	0.03	0.04	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.08	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	4	4	20	11	9	4	13	11	4	11	29
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	1	1	1	1	1	2	2	<1	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	4	3	2	5	4	3	<1	3	6	3
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	2	1	3	2	1	<1	4	2	2	1	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.4	3.3	3.5	3.0	3.7	2.8	3.1	3.5	3.4	2.9	3.6	3.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.7	4.4	4.9	4.1	4.9	4.2	4.3	4.5	4.7	4.1	4.7	4.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.1	1.9	2.3	2.9	4.0	1.4	1.9	1.6	2.0	1.7	1.8	3.7
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.043	0.052	0.051	0.050	0.028	0.049	0.048	0.020	0.036	0.069	0.142
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.053±0.015					0.064±0.016			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1					2.4			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000					240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				2000					15000			

Станица:	Јасика	Растојање од ушћа [km]:	20.5										Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	47195	Географска ширина[с.м.с]:	43 36 29										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 18 02											
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	14721										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.	
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	07:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	27	-44	-48	-55	67	206	81	62	32	-10	-63	-25	
Протицај	m ³ /s	194	85.2	80.4	72.5	270	632	300	260	203	132	64	110	
Температура														
Температура воде	°C	5.0	1.0	1.0	2.0	3.0	2.0	8.0	10.0	12.0	15.0	16.5	21.0	
Температура ваздуха	°C	2.0	-5.0	-3.0	-3.0	-5.0	-2.0	5.0	5.0	8.0	12.0	15.0	19.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	300	300	300	400	100	<50	100	100	200	400	400	300	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	46	38	12	5	67	125	74	58	45	17	9	27	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.2	12.9	12.9	13.9	12.0	14.4	12.0	11.8	11.9	11.0	12.3	10.8	
Засићеност воде кисеоником	%	96	90	91	101	89	104	102	104	110	109	126	122	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.5	3.4	3.2	3.1	2.8	3.2	3.3	3.7	3.9	4.2	3.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	189	250	235	245	221	179	181	194	222	206	247	223	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	16	13	12	11	6	6	13	11	18	13	20	21	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	196	185	182	172	179	156	171	178	199	210	215	189	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	188	173	170	159	157	138	162	164	184	195	210	190	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	8.7	8.6	8.8	8.8	8.9	8.8	
Електропроводљивост	µS/cm	387	485	460	457	344	310	386	352	421	470	501	489	
Укупне растворене соли	mg/l	228	269	268	254	263	231	267	294	247	291	257	291	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.05	0.20	0.08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.73	2.72	2.56	1.93	2.10	2.13	1.70	1.58	1.74	1.84	1.78	1.82	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	1.2	0.8	1.1					
Укупни азот (N)	mg/l	1.7	2.7	2.6	1.9	3.0	3.3	2.5	2.7					
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.049	0.060	0.081	0.055	0.049	0.053	0.035	0.062	0.049	0.056	0.055	0.074	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.085	0.110	0.083	0.064	0.112	0.259	0.126	0.153	0.104	0.084	0.075	0.119	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	13	13	12	40	13	13	13	14	16	11	13	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.10	13.10	12.40	11.60	11.20	10.40	8.80	10.70	10.20	10.90	12.20	10.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.10	1.70	1.50	1.40	1.50	1.70	0.90	1.00	1.30	1.90	1.50	1.10	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	51	59	59	69	51	51	50	52	57	55	68	65	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	25	21	17	23	12	14	16	20	17	18	15	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	18	11	10	9	8	6	7	9	9	10	12	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	24.0	33.0	31.0	28.0	31.0	30.0	35.0	27.0	26.0	29.0	31.0	31.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	0.10	0.10	0.09	0.12	0.12	0.07	0.07	0.02	<0.02	0.02	<0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					3	2	2	4	2	1		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	14	9	22	1	1	<1	1	1	<1	13	14
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	4	4	2	1	1	1	1	1	1	2	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	4	1	2	2	2	2	2	1	1	2	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	4	5	4	2	2	1	2	1		3	4
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.8	3.0	2.1	2.3	2.4	2.8	1.5	1.0	1.4	1.5	1.3	1.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.9	3.2	2.9	2.7	3.1	5.8	4.1	2.6	2.5	3.5	3.1	3.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l								1.4			1.6	2.7
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.046	0.038	0.037	0.030	0.077	0.106	0.046	0.053	0.044	0.044	0.027	0.029
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l									<0.001			<0.001
β-НСН	µg/l									<0.001			<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l									<0.002			<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001			<0.001
Хептахлор	µg/l									<0.001			<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001			<0.001
Алдрин	µg/l									<0.001			<0.001
Ендрин	µg/l									<0.002			<0.002
DDE	µg/l									<0.002			<0.002
Диелдрин	µg/l									<0.002			<0.002
p,p'-DDD	µg/l									<0.002			<0.002
p,p'-DDT	µg/l									<0.002			<0.002
o,p'-DDT	µg/l									<0.002			<0.002
Метоксихлор	µg/l									<0.003			<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				<0.009
Симазин	µg/l								<0.009				<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009				<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 52	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 101	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 138	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 153	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 180	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 194	µg/l								<0.001				<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.128±0.020				0.121±0.020
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.0				2.1
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l								240000				240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml								220000				20000

Станица:	Јасика	Растојање од ушћа [km]:	20.5										Година почетка рада:	1965
Шифра станице:	47195	Географска ширина[с.м.с]:	43 36 29										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 18 02											
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	14721										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	15.11.	01.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	14:00	07:00	07:00	07:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	-50	-88	-95	-94	-99	-106	-99	-96	-85	-99	-111	-47	
Протицај	m ³ /s	78	41.6	37	37.6	34.6	30.4	34.6	36.4	44	34.6	27.6	81.6	
Температура														
Температура воде	°C	18.5	19.0	23.5	21.0	18.0	17.0	16.5	11.5	6.0	10.0	5.5	3.0	
Температура ваздуха	°C	17.0	17.0	20.0	16.0	17.0	11.0	17.0	1.0	-1.0	14.0	2.0	1.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	сл.приметна	
Честице														
Провидност	mm	300	400	400	400	500	400	400	400	400	500	400	150	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	23	16	9	17	28	5	13	8	4	8	4	75	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.2	10.5	10.2	10.3	11.0	12.1	11.8	12.7	15.0	13.5	15.3	16.4	
Засићеност воде кисеоником	%	110	114	121	116	116	126	122	116	120	119	121	122	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.0	3.9	4.0	4.3	4.5	4.7	4.4	4.2	4.0	4.3	4.6	3.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	216	264	270	284	265	272	251	239	254	229	269	289	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	21	19	18	20	21	24	21	20	17	22	25	18	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	199	201	209	221	231	239	224	215	209	217	229	203	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	199	197	202	214	225	236	219	210	200	215	229	196	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.8	8.9	8.9	8.7	8.7	8.8	8.7	8.9	8.8	8.9	8.8	8.9	
Електропроводљивост	μS/cm	465	488	505	530	530	535	515	462	441	448	523	447	
Укупне растворене соли	mg/l	260	243	338	320	307	308	263	264	283	260	304	287	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.76			2.09	1.52		1.08	1.79					
Органски азот (N)	mg/l					<0.1		0.3						
Укупни азот (N)	mg/l		1.6	1.6	1.6	1.6	1.3	1.4		1.3	1.3	1.6	1.7	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.075	0.079	0.091	0.096	0.076	0.074	0.112	0.099	0.101	0.091	0.100	0.154	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.114			0.135	0.132	0.160	0.123	0.140	0.113	0.121	0.147	0.265	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		13	13	15	15	6	12	12	13	14	9	17	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.60	11.80	13.60	14.00	13.10	9.30	14.30	12.20	12.00	11.90	11.80	15.10	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.20	1.90	2.10	2.50	2.40	1.70	2.50	2.20	2.10	2.00	1.90	2.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68	67	63	64	56	73	64	68	67	55	73	69	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	23	27	30	31	22	22	17	21	23	21	29	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	18	9	11	15	11	13	9	8	10	9	11	11	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	33.1	39.1	54.0	35.3	33.0	31.0	26.0	29.0	30.0	37.0	35.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.03	0.03	<0.02	0.02	<0.02	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	12	2	2	8	11	6	32	35	41	10	33	60
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	1	2	1	1	3	2	18	39	20	36	4
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	2	2	3	2	4	6	2	4	3	8
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	5	4	5	2	4	4	4	3	3	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	1.3	2.0	1.9	2.0	3.2	2.3	2.4	2.4	2.3	2.8	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.4	3.2	3.4	3.5	3.4	3.4	3.2	2.8	2.9	3.1	3.1	3.4
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.8	2.4	2.6	2.3	1.9	2.4	3.0	2.4	2.6	2.2	2.6	4.0
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.031	0.036	0.047	0.046	0.058	0.040	0.038	0.034	0.046	0.054	0.033	0.037
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.090±0.018			0.105±0.019					0.064±0.017			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.2					2.3			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l									240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									10000			

Станица:	Маскаре	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1986	
Шифра станице:	97195	Географска ширина[с.м.с]:						43 40 19						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:						21 24 07							
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу: Д						Просечан вишегодишњи протицај:							
		Површина слива до станице[km ²]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Редни број узорковања у 2006. години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	18.01.	15.02.	15.03.	19.04.	17.05.	07.06.	08.07.	16.08.	20.09.	18.10.	10.11.			
Време узорковања	hh:mm	15:00	14:00	12:00	18:00	13:00	15:00	17:30	14:00	14:00	14:00	13:00			
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	1.0	2.0	2.0	10.0	15.0	16.5	22.0	21.0	17.0	11.5	7.0			
Температура ваздуха	°C	5.0	3.0	1.0	9.0	21.0	17.0	26.0	25.0	20.0	15.0	14.0			
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	300	400	<50	<50	400	400	300	400	400	400	300			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	4	7	179	393	13	8	11	14	13	7	13			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.0	14.0	14.5	11.8	11.2	12.2	11.3	10.3	11.6	12.7	14.6			
Засићеност воде кисеоником	%	91	101	105	105	111	126	130	117	121	117	120			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.4	3.3	2.7	3.3	3.9	4.2	4.0	4.1	4.2	4.0	4.1			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			189	180	239	223	251	282	261	250	244			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	12	11	6	10	13	2	18	18	21	18	19			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	184	175	154	178	209	218	210	214	211	209	211			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	171	163	137	163	193	209	202	206	208	202	204			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.5	8.6	8.5	8.6	8.8	8.9	8.9	8.8	8.6	8.8	8.9			
Електропроводљивост	μS/cm	480	455	310	350	465	480	468	519	500	455	456			
Укупне растворене соли	mg/l	357	317	266	220	290	284	280	328	296	312	337			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.04	0.19	0.06	0.05	<0.01	0.03	0.08			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.77	1.89	2.17	1.61	1.85	1.86	1.43	1.97	2.26	1.94	2.26			
Органски азот (N)	mg/l	0.8	<0.1	1.3	<0.1				<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l	3.6	1.9	3.5	1.7			1.2	2.0						
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.065	0.050	0.055	0.073	0.053	0.060	0.076	0.099	0.118	0.128	0.074			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.090	0.076	0.277	0.200	0.064	0.071	0.100	0.147	0.165	0.166	0.160			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l				11		12	12	13	6	12	13			
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l				10.00		12.10		16.10		13.90				
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.10		1.90		2.50		2.30				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			49	18	54	67	74	63	57	63	54			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			16	12	25	13	16	31	29	23	27			
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				7	8	10	9	11	11	11	10			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				27.0	24.0	37.0	29.0	36.6	35.0	32.3	34.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.04		0.13		<0.02		0.12		
Манган (Mn)-растворени	mg/l				<0.01		<0.01		<0.01		0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				5								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				1		24		4		43		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				1		3		2		2		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		3		<1		1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2		<0.2		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l				<0.1		1.0		<0.1		<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1		2		2		2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1		4		6		3		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.8	2.3	2.6	1.4		2.0	2.1	1.8	2.7	2.3	2.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.1	2.8	5.7	2.8	3.5	2.8	3.2	3.4	3.1	2.8	3.1	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.2	2.9	2.4	6.4	1.1	2.6	4.3	2.7		1.9		
Површински анион активне супстанце	mg/l				<0.01	<0.01	0.01		<0.01		<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	0.006	<0.005	0.006	<0.005	<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001	0.001	<0.001		<0.001		<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.038	0.033	0.102	0.069	0.044	0.036	0.035	0.051	0.049	0.047	0.058	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
β-НСН	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
γ-НСН (Линдан)	µg/l				0.004		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
Хептахлор	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
Алдрин	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
Ендрин	µg/l				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
DDE	µg/l				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
Диелдрин	µg/l				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
p,p'-DDD	µg/l				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
p,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
o,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	
Метоксихлор	µg/l				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003			<0.003	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009		<0.009	<0.009	<0.009			<0.009	
Симазин	µg/l				<0.009		<0.009	<0.009	<0.009			<0.009	
Пропазин	µg/l				<0.009		<0.009	<0.009	<0.009			<0.009	
РСВ													
РСВ 28	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 52	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 101	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 138	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 153	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 180	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 194	µg/l				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.040±0.014	0.034±0.014		0.526±0.079		0.091±0.018					0.059±0.016	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-						2.1		2.2			2.0	
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		240000					240000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				180000		200000					#####	

Станица:	Шенгољ	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:					
Шифра станице:	47445	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде: 2006					
Река:	Ђетиња	Географска дужина[с.м.с]:											
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	28.02.	21.03.	28.04.	25.05.	15.06.	19.07.	31.08.	28.09.	17.10.	24.11.		
Време узорковања	hh:mm	14:30	17:00	14:45	16:15	10:40	15:10	11:15	16:00	08:15	16:00		
Параметри протицаја													
Водостај	cm	76	112	60	54	67	45	62	45	74	38		
Протицај	m ³ /s	12.4	34	5.95	4.31	8.3	2.3	6.57	2.3	11.5	1.3		
Температура													
Температура воде	°C	4.0	6.0	13.6	16.6	15.0	19.8	16.4	16.6	12.4	10.4		
Температура ваздуха	°C	-2.0	17.0	19.5	18.0	17.5	29.0	17.0	15.5	6.0	12.3		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm	200	100	200	300	300	450	300	300	300	300		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	6	60	18	8	10	4	42	10		1		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.2	12.8	11.7	10.6	11.2	10.4	11.0	11.5	11.5	12.1		
Засићеност воде кисеоником	%	93	103	113	109	112	114	113	118	108	108		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	4.1	3.5	3.8	4.4	4.4	4.7	4.0	4.5	4.3	4.8		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	227		221	276	281	256	256	284	248	251		
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	7	10	0	6	5	5	5	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	249	199	209	271	259	275	235	277	264	295		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	204	174	188	222	222	235	202	227	217	242		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.6	8.7	8.2	8.5	8.3	8.3	8.2	7.9	8.1		
Електропроводљивост	μS/cm	421	340	374	462	451	493	440	493	410	515		
Укупне растворене соли	mg/l	289	237	232	306	294	330	311	279	343	337		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.11	0.08	0.05	0.06	0.05	0.12		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.83	1.65	1.51	2.30	1.49	2.27	2.16	3.18	1.58	4.45		
Органски азот (N)	mg/l			0.1				<0.1		<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l			1.6				2.3		1.6			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.048	0.051	0.027	0.123	0.092	0.188	0.127	0.233	0.213	0.239		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.073	0.137	0.079	0.134	0.120	0.226	0.200	0.298	0.536	0.330		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			6		15	15	16	18	17	17		
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l			7.10		7.50		11.00		5.50			
Калијум (K ⁺)	mg/l			0.80		0.90		1.40		0.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	71		61	76	80	77	70	72	57	67		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12		17	21	20	16	20	25	26	21		
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			7	8	7	10	10	12	4	17		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			16.0	11.0	15.0	17.0	19.1	24.5	17.4	30.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l					<0.005							
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.04		0.13		<0.02		0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.01		<0.01		<0.01		0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			2									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			6		56		62		212			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		3		4		<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		2		1		1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			0.1		0.3		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		4		2		7			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1		1		2		1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.7	3.9	4.1	3.9	3.5	3.5	3.9	4.2	3.7	4.2		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.9	5.2	4.8	5.2	4.2	4.7	5.3	5.3	5.0	5.7		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					3.6		2.6		7.3			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001		<0.001				<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.053	0.093	0.045	0.051	0.064	0.049	0.077	0.067	0.091	0.078		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l					<0.001							
β-НСН	µg/l					<0.001							
γ-НСН (Линдан)	µg/l					<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l					<0.001							
Хептахлор	µg/l					<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l					<0.001							
Алдрин	µg/l					<0.001							
Ендрин	µg/l					<0.002							
DDE	µg/l					<0.002							
Диелдрин	µg/l					<0.002							
p,p'-DDD	µg/l					<0.002							
p,p'-DDT	µg/l					<0.002							
o,p'-DDT	µg/l					<0.002							
Метоксихлор	µg/l					<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l					<0.009							
Симазин	µg/l					<0.009							
Пропазин	µg/l					<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l					<0.001							
РСВ 52	µg/l					<0.001							
РСВ 101	µg/l					<0.001							
РСВ 138	µg/l					<0.001							
РСВ 153	µg/l					<0.001							
РСВ 180	µg/l					<0.001							
РСВ 194	µg/l					<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			<0.020		0.031±0.013		0.037±0.014		0.254±0.027			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.3		2.2		2.0		2.2			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		240000		240000		240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			300		5000		1000		5000			

Станица:	Ужичка Пожега	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47495	Географска ширина[с.м.с]:						43 50 19						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Скрапеж	Географска дужина[с.м.с]:						20 02 44							
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	28.02.	21.03.	28.04.	25.05.	27.06.	20.07.	31.08.	28.09.	17.10.	24.11.				
Време узорковања	hh:mm	13:00	14:10	11:00	14:30	14:15	09:00	13:00	14:15	10:00	13:30				
Параметри протицаја															
Водостај	cm	48	152	22	3	-6	-10	44	-12	-15	-12				
Протицај	m ³ /s	17.7	71.8	7.98	3.3	1.98	1.51	13.4	1.33	1.06	1.33				
Температура															
Температура воде	°C	3.6	6.0	13.5	16.2	21.0	20.6	16.0	16.2	12.2	10.2				
Температура ваздуха	°C	-2.0	18.0	19.0	18.0	28.6	25.0	19.2	16.0	10.5	14.0				
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	сл. приметна	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без				
Честице															
Провидност	mm	200	<50	200	300	300	300	<50	300	300	300				
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	10	251	28	10	10	12	106	8	10	1				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.8	12.3	11.3	10.2	10.1	10.0	10.2	10.9	9.5	12.2				
Засићеност воде кисеоником	%	96	99	109	104	114	112	104	112	93	108				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.4	2.4	3.9	4.4	4.7	5.0	3.4	4.8	5.1	4.8				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	219		218	259	284	275	229	323	289	263				
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	0.0	0.0	4.8	6.6	4.0	0.0	0.0	6.6	0.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	5	7	0	0	0	6	7	0	5				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	208	133	221	267	288	306	198	276	309	231				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	171	118	194	219	236	251	172	238	253	239				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.1	8.3	8.6	8.0	8.2	8.2	8.5	8.6	8.0	8.3				
Електропроводљивост	μS/cm	356	259	394	454	497	528	356	486	496	496				
Укупне растворене соли	mg/l	234	192	251	309	369	348	240	341	289	295				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.35	0.10	0.10	0.03	0.04	0.10				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.90	1.50	1.74	2.13	0.86	2.39	1.37	2.27	2.19	1.46				
Органски азот (N)	mg/l			0.1		<0.1		0.5							
Укупни азот (N)	mg/l			1.9		1.3		1.9							
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.143	0.024	0.078	0.108	0.118	0.050	0.119	0.198	0.093				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.057	0.381	0.083	0.093	0.129	0.154	0.065	0.152	0.262	0.152				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			11		16	14	21	17	13	11				
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l			8.00		10.90		8.30		12.40					
Калијум (K ⁺)	mg/l			0.90		1.40		1.30		1.80					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49		63	63	85	45	50	69	70	56				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	24		15	25	18	39	25	31	28	30				
Анорганске компоненте-Ањони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			6	8	8	11	6	9	9	8				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			18.0	13.0	22.0	20.0	10.1	20.3	17.5	16.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.04		0.15		<0.02		0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			3									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		16		6		35			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		3		2		3			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		4		<1		1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		0.3		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.2		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1		2		6		1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1		1		2		1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.5	4.8	3.5	3.3	3.6	3.6	4.0	3.8	3.8	3.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.5	6.0	4.5	4.2	5.3	4.4	5.5	5.2	5.3	5.2		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.8		2.0		4.3		5.1			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		0.01		<0.01		<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.046	0.095	0.038	0.036	0.035	0.032	0.165	0.041	0.041	0.038		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l					<0.001		<0.001					
β-НСН	µg/l					<0.001		<0.001					
γ-НСН (Линдан)	µg/l					<0.002		<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l					<0.001		<0.001					
Хептахлор	µg/l					<0.001		<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l					<0.001		<0.001					
Алдрин	µg/l					<0.001		<0.001					
Ендрин	µg/l					<0.002		<0.002					
DDE	µg/l					<0.002		<0.002					
Диелдрин	µg/l					<0.002		<0.002					
p,p'-DDD	µg/l					<0.002		<0.002					
p,p'-DDT	µg/l					<0.002		<0.002					
o,p'-DDT	µg/l					<0.002		<0.002					
Метоксихлор	µg/l					<0.003		<0.003					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l					<0.009		<0.009					
Симазин	µg/l					<0.009		<0.009					
Пропазин	µg/l					<0.009		<0.009					
PCB													
PCB 28	µg/l					<0.001		<0.001					
PCB 52	µg/l					<0.001		<0.001					
PCB 101	µg/l					<0.001		<0.001					
PCB 138	µg/l					<0.001		<0.001					
PCB 153	µg/l					<0.001		<0.001					
PCB 180	µg/l					<0.001		<0.001					
PCB 194	µg/l					<0.001		<0.001					
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.088±0.019		0.049±0.015	0.052±0.015	0.083±0.018		0.050±0.015			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.9		2.6		1.9		2.3			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000				240000		240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			500				2000		3500			

Станица:	Градина	Растојање од ушћа [km]:	27										Година почетка рада:	1994
Шифра станице:	99079	Географска ширина[с.м.с]:	43 39 60										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Моравица	Географска дужина[с.м.с]:	20 06 29											
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	735										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	27.02.	22.03.	04.05.	26.05.	29.06.	01.08.	18.08.	02.10.	26.10.	20.11.	20.12.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	14:00	11:20	11:50	14:30	14:00	13:45	16:00	15:30	15:30		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	118	182	128	97	92	81	78	78	80	84	84		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	4.0	5.5	11.2	16.0	21.5	22.5	19.4	14.0	13.0	7.6	3.8		
Температура ваздуха	°C	1.5	8.5	16.0	20.0	28.2	32.0	33.0	24.0	21.0	13.0	2.5		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	200	<50	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	11	234	35	3	12	14	5	4	3	2	4		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.1	11.5	11.2	9.8	9.5	9.8	10.2	10.8	10.4	12.0	12.8		
Засићеност воде кисеоником	%	100	91	103	100	109	114	112	105	99	101	97		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	1.6	1.6	1.9	1.9	2.1	2.2	2.2	2.5	2.2	2.2	2.1		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			143	133	144	129	153	147	182	114	154		
Слободни CO ₂	mg/l	4.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	3.5	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	5	5	5	5	0	0	0	7		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	95	95	115	109	116	123	125	153	137	132	116		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	78	78	95	97	103	110	111	126	112	108	107		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.1	8.1	8.1	8.5	8.3	8.3	8.3	8.0	8.0	8.2	8.6		
Електропроводљивост	μS/cm	163	180	205	210	236	246	252	261	255	225	226		
Укупне растворене соли	mg/l	126	155	101	137	159	178	174	187	320	175	157		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.04	0.38	0.15	0.02	0.03	0.02	0.18	<0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.39	2.03	1.40	1.20	1.28	1.18	1.27	1.01	1.67	1.02	1.38		
Органски азот (N)	mg/l			<0.1		<0.1								
Укупни азот (N)	mg/l			1.5		1.7								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.270	<0.005	0.018	0.033	0.056	0.060	0.053	0.119	0.049	0.047		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.028	0.385	0.017	0.020	0.055	0.086	0.071	0.074	0.147	0.073	0.062		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l					10	10	10	10	9	8	10		
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6.50		10.00	8.30	8.40				
Калијум (K ⁺)	mg/l					1.00		1.40	1.40	1.30				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			32	38	50	35	43	42	38	33	39		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			15	9	5	10	11	11	21	7	14		
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				4	3	5	5	5	5	4	4		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				8.0	12.0	11.0	9.1	14.7	19.9	11.0	4.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.03		0.14		<0.02		0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		11		7		50			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		2		4		10			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		3		<1		1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.3		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			<1		<1		1		<1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1		1		3		1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	3.1	2.7	2.4	2.8	2.6	2.7	2.9	2.9	3.5	1.6	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.6	5.0	3.7	3.5	3.6	3.9	4.0	4.1	3.9	4.5	2.0	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					1.6				0.7			
Површински анјон активне супстанце	mg/l					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001	<0.001				<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l						0.07						
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.024	0.047	0.028	0.021	0.022	0.029	0.024	0.026	0.041	0.024	0.023	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l					<0.001							
β-НСН	µg/l					<0.001							
γ-НСН (Линдан)	µg/l					<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l					<0.001							
Хептахлор	µg/l					<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l					<0.001							
Алдрин	µg/l					<0.001							
Ендрин	µg/l					<0.002							
DDE	µg/l					<0.002							
Диелдрин	µg/l					<0.002							
p,p'-DDD	µg/l					<0.002							
p,p'-DDT	µg/l					<0.002							
o,p'-DDT	µg/l					<0.002							
Метоксихлор	µg/l					<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l					<0.009							
Симазин	µg/l					<0.009							
Пропазин	µg/l					<0.009							
PCB													
PCB 28	µg/l					<0.001							
PCB 52	µg/l					<0.001							
PCB 101	µg/l					<0.001							
PCB 138	µg/l					<0.001							
PCB 153	µg/l					<0.001							
PCB 180	µg/l					<0.001							
PCB 194	µg/l					<0.001							
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.065±0.016		0.061±0.016		<0.020					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-					1.9		2.0		2.4			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l					240000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml					10000				30000			

Станица:	Лучани	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1991	
Шифра станице:	97105	Географска ширина[с.м.с]:						43 51 55						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Бјелица	Географска дужина[с.м.с]:						20 07 53							
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Д						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	27.01.	21.02.	17.03.	05.05.	31.05.	15.06.	20.07.	30.08.	03.10.	25.10.	01.12.			
Време узорковања	hh:mm	17:00	12:55	12:45	13:00	14:20	14:00	15:20	12:30	17:15	13:10	17:00			
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	3.2	6.0	4.0	11.5	18.0	16.0	20.5	17.2	14.4	16.0	6.4			
Температура ваздуха	°C	-5.0	11.5	3.5	19.0	16.0	20.5	32.5	11.5	25.0	20.8	6.0			
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	приметан	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	300	100	100	200	300	200		300		<50	300			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	13	53	22	6	38	28	87	77	40	107	5			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.9	11.4	11.4	12.1	10.9	10.3	10.3	10.9	11.5	10.8	10.2			
Засићеност воде кисеоником	%	74	91	87	111	115	112	115	114	113	110	83			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.4	2.3	2.5	3.5	4.0	3.2	3.8	3.1	4.0	4.0	3.9			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		155			228	170	298	255	390	322	283			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	8.4	9.2	0.0	5.7	0.0	7.0	6.2	0.0	7.5	10.6			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	5	0	0	6	0	6	0	0	6	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	236	140	154	199	243	181	233	190	233	243	237			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	202	115	127	173	199	158	191	156	201	199	195			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.3	8.0	7.8	8.3	8.0	8.3	7.9	8.0	8.4	7.9	7.8			
Електропроводљивост	μS/cm	591	279		400	474	380	556	464	719	578	536			
Укупне растворене соли	mg/l	332	189	286	242	255	194	400	342	432	635	320			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.55	0.15	0.06	0.03	0.04	0.05			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.106			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	8.43	2.42	3.63	3.15	0.16	2.88	5.85	5.84	14.56	8.76	7.07			
Органски азот (N)	mg/l				0.7				0.2						
Укупни азот (N)	mg/l				3.8				6.1						
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.023	0.019	0.036	0.062	<0.005	0.018	0.032	0.039	0.073	0.098	0.017			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.035	0.043	0.065	0.176	0.028	0.042	0.286	0.053	0.181	0.415	0.077			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l						12	10	12	12	11	8			
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l						6.50		9.10	10.90	10.20				
Калијум (K ⁺)	mg/l						1.00		1.80	2.20	2.70				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		43			78	42	92	76	131	99	62			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		12			8	16	17	16	15	18	31			
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l				6	8	6	10	5	9	9	10			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l					17.0	29.0	60.0	69.4	144.6	88.2	71.3			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.03		0.14		<0.02				
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.01		0.02		<0.01				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				1								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				<1		235		3		447		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1		2		2		1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1		8		<1		1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2		0.3		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.1		<0.1		<0.1		<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1		1		2		4		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				<1		<1		2		1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	5.2	3.9	4.9	3.5	4.5	3.1	3.4	4.2	4.0	3.9		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	7.5	5.2	6.2	4.7	5.5	4.9	5.0	5.4	5.3	5.1	6.2	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						1.7		2.8		4.3		
Површински анјон активне супстанце	mg/l						<0.01		<0.01	0.01	<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l					<0.001	<0.001		0.001		0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.030	0.062	0.053	0.031	0.050	0.039	0.025	0.088	0.043	0.047	0.033	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l						<0.001						
β-НСН	µg/l						<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l						<0.001						
Хептахлор	µg/l						<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l						<0.001						
Алдрин	µg/l						<0.001						
Ендрин	µg/l						<0.002						
DDE	µg/l						<0.002						
Диелдрин	µg/l						<0.002						
p,p'-DDD	µg/l						<0.002						
p,p'-DDT	µg/l						<0.002						
o,p'-DDT	µg/l						<0.002						
Метоксихлор	µg/l						<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l						<0.009						
Симазин	µg/l						<0.009						
Пропазин	µg/l						<0.009						
PCB													
PCB 28	µg/l						<0.001						
PCB 52	µg/l						<0.001						
PCB 101	µg/l						<0.001						
PCB 138	µg/l						<0.001						
PCB 153	µg/l						<0.001						
PCB 180	µg/l						<0.001						
PCB 194	µg/l						<0.001						
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.114±0.020		0.054±0.016		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.2		2.0		2.2		2.1		
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l						240000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						6000		5000		10000		

Станица:	Прељина	Растојање од ушћа [km]:	4.8		Година почетка рада:	1977							
Шифра станице:	47123	Географска ширина[с.м.с]:	43 54 30		Година контроле квалитета воде:	2006							
Река:	Чемерница	Географска дужина[с.м.с]:	20 24 42										
Слив:	Западна Морава	Место узиорковања у профилу:	Д		Просечан вишегодишњи протицај:								
		Површина слива до станице[km ²]:	625		Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	20.02.	30.03.	28.04.	15.05.	14.06.	27.07.	21.08.	21.09.	24.10.	22.11.	19.12.	
Време узорковања	hh:mm	12:30	13:00	17:30	13:00	13:50	09:40	13:30	13:15	14:00	14:20	12:30	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	122	92	59	48	62	26	24	44	28	29	88	
Протицај	m ³ /s	17	10.4	4.7	3.2	5.16	0.95	0.8	2.69	1.1	1.18	9.57	
Температура													
Температура воде	°C	5.5	9.6	14.0	13.6	15.2	22.2	22.2	17.2	14.0	10.2	4.2	
Температура ваздуха	°C	15.0	16.5	14.5	19.5	24.8	28.0	26.0	19.0	19.2	15.0	3.5	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	100	100	300	300	200		400	300	300	300	200	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	84	40	19	6	26	62	4	3	21	21	22	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.9	10.2	12.6	10.8	9.0	10.5	10.5	11.4	11.3	10.5	12.7	
Засићеност воде кисеоником	%	94	90	123	104	90	122	122	119	110	94	97	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.0	4.3	4.6	4.3	4.4	7.2	7.1	5.7	7.3	6.9	5.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			229	249	250	389	378	330	375	360	322	
Слободни CO ₂	mg/l	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	7	26	1	6	0	11	5	8	6	6	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	182	248	226	259	254	440	410	334	429	407	303	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	149	214	229	215	218	361	354	283	366	344	258	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.6	9.2	8.4	8.3	8.0	8.8	8.4	8.6	8.3	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	334	435	459	591	462	718	701	558	695	686	502	
Укупне растворене соли	mg/l	258	302	283	348	278	463	482	427	480	429	277	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.12	0.18	0.32	0.05	0.06	0.18	0.08	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.082	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.85	2.00	0.60	1.63	1.84	0.49	1.67	1.04	0.71	0.99	2.22	
Органски азот (N)	mg/l			2.1				0.2		<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l			2.7				1.9		0.9			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.051	0.033	0.013	0.108	0.093	0.168	0.365	0.161		0.263	0.099	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.088	0.099	0.022	0.110	0.111	0.295	0.372	0.245	0.387	0.311	0.126	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			18		21	21	23	20	19	18	23	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l			12.10		9.70		21.50		19.70			
Калијум (K ⁺)	mg/l			1.20		1.50		3.50		3.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			61	50	68	72	62	50	59	71	49	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			18	30	19	51	54	50	56	45	48	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			9	10	8	15	15	19	16	16	14	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			28.0	29.0	27.0	35.0	34.6	29.4	35.9	35.8	17.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.03		0.14		<0.02		0.03			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.01		<0.01		<0.01		0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		18		26		10			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		5		2		2			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		6		2		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		0.2		0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		5		6		16			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			3		9		2		11			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3	4.0	4.8	4.0	3.4	3.8	4.3	4.1	3.7	3.3	3.5	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.8	5.5	5.9	4.9	4.4	5.2	5.9	5.5	5.4	4.7	4.9	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					2.8		1.9		4.7			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.140	0.072	0.058	0.060		0.089	0.060	0.091	0.064	0.063	0.119	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.089±0.018		0.044±0.015		0.066±0.016		0.108±0.019			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1		2.3		2.1					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		240000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			500		4000				350000			

Станица:	Брђани	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1996	
Шифра станице:	97121	Географска ширина[с.м.с]:						43 58 07						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Деспотовица	Географска дужина[с.м.с]:						20 25 26							
Слив:	Дичине	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.02.	30.03.	28.04.	15.05.	14.06.	27.07.	21.08.	21.09.	24.10.	22.11.	19.12.			
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:45	18:45	10:00	09:50	16:45	09:15	10:30	12:45	09:00	10:30			
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	5.0	10.0	14.2	14.0	14.8	23.0	22.0	16.8	14.4	10.0	4.4			
Температура ваздуха	°C	8.0	13.5	14.0	13.0	18.2	29.0	23.0	18.5	18.0	11.5	3.4			
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без			
Боја	-	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	сл.приметна	без	без			
Честице															
Провидност	mm	100	100		300			300	300	100	300	300			
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	36	18	3	20	11	8	7	19	63	5	6			
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.3	9.7	13.0	11.2	8.8	10.0	7.0	11.2	7.9	10.0	12.0			
Засићеност воде кисеоником	%	88	86	127	109	88	117	81	116	77	88	92			
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.2	3.3	3.6	5.0	3.8	5.0	5.2	4.8	6.5	4.8	5.4			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	151		202	319	143	314	334	338	341	351	305			
Слободни CO ₂	mg/l	8.4	7.0	0.0	5.7	9.2	7.9	7.9	7.0	17.2	8.4	7.5			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	132	199	194	307	231	307	322	293	399	358	331			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	108	163	179	252	189	252	262	241	327	239	271			
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.9	8.1	8.6	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	7.3	8.0	8.1			
Електропроводљивост	μS/cm	301	396	359	619	471	631	676	576	707	687	572			
Укупне растворене соли	mg/l	230	265	260	378	291	457	430	327	482	474	361			
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.01	0.05	0.21	0.30	0.07	0.06	0.18	0.11	0.02			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.151	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.83	2.22	0.70	2.41	1.16	4.22	6.33	1.87	1.95	0.74	3.92			
Органски азот (N)	mg/l			1.2				0.1		1.4					
Укупни азот (N)	mg/l			2.0				6.5		3.5					
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.076	0.094	0.011	0.345	0.070	0.758	1.146	0.383	1.825	0.890	0.215			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.115	0.135	0.027	0.400	0.277	0.960	1.390	0.454	2.340	1.125	0.289			
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l					18	19	17	18	18	14	17			
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l			15.10		13.50		30.50		27.50					
Калијум (K ⁺)	mg/l			2.00		2.40		8.10		10.40					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	38		53	62	61	76	63	63	66	74	63			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14		17	40	22	30	43	44	48	41	36			
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			12	30	11	21	23	19	21	41	33			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			35.0	20.0	43.0	45.0	47.9	56.7	60.0	63.4	42.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.03		0.14		0.02		0.14			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.01		0.01		<0.01		1.03			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			4									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			2		16		14		13			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		14		1		1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		3		1		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.1		0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		5		8		14			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			4		14		<1		7			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.9	4.4	4.6	4.2	3.3	3.9	4.4	4.2	6.1	4.2	3.5	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.3	6.3	6.5	5.9	4.8	5.4	5.2	5.8	8.6	5.8	5.0	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					2.9		3.2		16.9			
Површински анјон активне супстанце	mg/l					0.01		<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.109	0.053	0.051	0.060	0.067	0.079	0.081	0.097	0.081	0.092	0.088	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
РСВ													
РСВ 28	µg/l												
РСВ 52	µg/l												
РСВ 101	µg/l												
РСВ 138	µg/l												
РСВ 153	µg/l												
РСВ 180	µg/l												
РСВ 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.064±0.016		0.092±0.018		0.200±0.024		0.259±0.027			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.3		2.0		2.2		2.7			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		240000				240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			100		10000				200000			

Станица:	Батраге	Растојање од ушћа [km]:	230	Година почетка рада:	1991								
Шифра станице:	47210	Географска ширина[с.м.с]:	42 56 00	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Ибар	Географска дужина[с.м.с]:	20 24 36										
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	703	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	22.02.	29.03.	24.05.	30.06.	26.07.	24.08.	20.09.	19.10.	22.12.			
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	10:30	11:00	14:30	10:00	16:00	10:00	10:30			
Параметри протицаја													
Водостај	cm	72	118	18	-14	-11	32	-24	-27	-8			
Протицај	m ³ /s	27.8	50.8	9.39	3.34	3.76	13	2.02	1.7	4.24			
Температура													
Температура воде	°C	4.5	9.0	16.2	21.0	20.6	19.6	15.1	10.5	3.6			
Температура ваздуха	°C	9.5	19.0	25.0	25.0	31.0	22.0	17.0		3.0			
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без			
Честице													
Провидност	mm	100	<50	500			500	400	500	500			
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	46	179	7	8	7	2	36	13	2			
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.7	10.7	10.1	9.2	9.7	10.0	11.0	11.4	13.3			
Засићеност воде кисеоником	%	98	92	104	104	109	109	110	103	100			
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.0	2.6	2.7	3.8	2.8	3.8	3.5	2.8	2.9			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	116		140	212	164	221	197	189	177			
Слободни CO ₂	mg/l	3.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	4	5	0	7	8	6	5	7			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	123	148	153	230	154	214	202	162	164			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	101	128	134	189	138	188	176	142	146			
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.2	8.3	8.3	8.2	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5			
Електропроводљивост	μS/cm	206	242	249	372	253	350	325	275	329			
Укупне растворене соли	mg/l	155	183	154	189	186	227	230	202	207			
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.04	0.43	0.04	0.02	0.03	0.04	0.01			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.04	0.57	0.36	0.52	0.35	0.73	0.78	0.31	1.03			
Органски азот (N)	mg/l				0.3		0.4		0.6				
Укупни азот (N)	mg/l				1.3		1.2		1.0				
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.021	0.094	0.023	0.014	0.042		0.050	0.049	0.020			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.041	0.273	0.025	0.027	0.052		0.064	0.080	0.037			
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l				5	4	4	5	1	20			
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.40		7.80		6.10				
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.60		1.00		0.90				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	21		54	65		64	65	52	40			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16		2	13		15	8	14	19			
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			2	4	3	6	5	5	3			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			5.0	7.0	5.0	8.8	9.0	7.3	6.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.13		0.02		0.02				
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.02		<0.01		0.02				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				12		11		4				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				2		<1		1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				4		<1		<1				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2		<0.2		<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l				<0.1		0.3		<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1		1		4				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1		<1		1				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3	3.5	2.7	2.4	3.1	3.4	3.1	3.0	3.1			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.5	5.1	3.6	3.5	4.0	4.2	4.0	4.0	4.1			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.4		2.2		2.0				
Површински анјон активне супстанце	mg/l				<0.01	<0.01	<0.01	0.01		<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001	<0.001		<0.001		<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.161	0.050	0.026	0.022	0.021	0.023	0.037	0.026	0.063			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p.p'-DDD	µg/l				<0.002								
p.p'-DDT	µg/l				<0.002								
o.p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
РСВ													
РСВ 28	µg/l				<0.001								
РСВ 52	µg/l				<0.001								
РСВ 101	µg/l				<0.001								
РСВ 138	µg/l				<0.001								
РСВ 153	µg/l				<0.001								
РСВ 180	µg/l				<0.001								
РСВ 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				<0.020		0.030±0.013		0.047±0.015				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				1.8		2.3						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000				12000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				5000				100				

Станица:	Рашка	Растојање од ушћа [km]:	93.3						Година почетка рада:	1967					
Шифра станице:	47260	Географска ширина[с.м.с]:	43 17 50						Година контроле квалитета воде:	2006					
Река:	Ибар	Географска дужина[с.м.с]:	20 37 10												
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л						Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²):	6270						Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	16.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.		
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	07:30	08:00	08:00	08:00		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	284	234	228	221	327	410	313	313	282	231	192	228		
Протицај	m ³ /s		53.8	49.2	44	139	238	128	128	97.5	56.6	30	54.4		
Температура															
Температура воде	°C	5.0	1.8	2.4	3.0	2.2	2.6	7.2	10.0	11.2	12.9	14.0	15.2		
Температура ваздуха	°C	2.0	0.0	-2.0	-1.0	-5.0	-1.0	2.0	10.0	12.0	10.0	12.0	18.0		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	сл. приметна	сл. приметна	без	без	сл. примет	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	500	400	400	400		<50	100	300	<50	300	300	300		
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	8	6	30	2	53	108	59	31	310	37	17	31		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	15.4	14.2	9.7	10.3	10.3	14.0	9.5	11.8	13.5	12.6	9.1	9.5		
Засићеност воде кисеоником	%	120	101	70	76	74	102	79	104	123	119	88	94		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.6	4.2	4.1	4.0	3.4	3.3	3.7	3.8	3.8	4.2	4.2	3.7		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	241	213	204	244	232	206	221	192	231	222	264	258		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	4	8	6	8	4	4	8	11	8	6	6	6		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	207	239	239	224	196	194	206	207	209	249	243	215		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	179	210	206	198	168	165	183	188	189	208	209	187		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.5	8.3	8.4	8.6	8.4	8.5	8.4		8.4	8.7				
Електропроводљивост	µS/cm	408	508	444	428	380	386	401		414	523	521	457		
Укупне растворене соли	mg/l	233	285	288	293	254	270	207	202	281	281	296	279		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.08	0.15		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.29	1.50	1.08	2.33	1.71	2.62	1.27	1.32	1.45	1.74	1.67	1.53		
Органски азот (N)	mg/l	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	0.9	1.0	1.1						
Укупни азот (N)	mg/l	3.0	1.6	1.1	2.4	2.7	3.6	2.3	2.4						
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.099	0.064	0.057	0.128	0.056	0.090	0.038	0.045	0.069	0.064	0.073	0.079		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.129	0.082	0.079	0.131	0.113	0.212	0.050	0.117	0.291	0.144	0.118	0.144		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	12	13	14	12	12	11	11	16	16	11	11		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.80	11.20	10.00	12.50	11.50	11.50	9.40	9.60	11.60	12.90	12.70	12.10		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.50	1.80	1.50	2.00	1.60	1.70	1.20	1.30	1.70	1.70	1.70	1.40		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	58	49	66	52	32	60	61	57	62	61	76		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	22	17	20	19	25	18	17	10	22	16	27	17		
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	8	8	9	8	9	6	6	7	8	9	8		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28.0	27.0	25.0	23.0	35.0	36.0	27.0	25.0	33.0	34.0	40.0	30.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.09	0.10	0.12	0.12	0.13	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					8	1	2	1	1	8		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	16	29	12	11	1	1	<1	<1	1	<1	10	11
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	5	3	2	1	1	<1	<1	1	1	2	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	0.3
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	8	2	1	2	2	1	<1	<1	1	1	2	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	5	4	4	7	2	3	1	<1	2	2	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	3.7	2.6	1.8		3.6	2.2				0.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.8	8.7	3.0	3.1	4.8	3.7	3.1	3.1	4.0	2.1	2.7	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.0		2.4		2.4		0.5		1.9	2.3	2.0
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005						<0.005		
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.038	0.060	0.044	0.073	0.091	0.047	0.043	0.088	0.043	0.024	0.027
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001				<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l								<0.002				<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001				<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001				<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002				<0.002
DDE	µg/l								<0.002				<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002				<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002				<0.002
Метоксихлор	µg/l								<0.003				<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l								<0.009				<0.009
Симазин	µg/l								<0.009				<0.009
Пропазин	µg/l								<0.009				<0.009
РСВ													
РСВ 28	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 52	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 101	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 138	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 153	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 180	µg/l								<0.001				<0.001
РСВ 194	µg/l								<0.001				<0.001
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l								0.093±0.018			0.061±0.016	0.064±0.016
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.2				2.2
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Рашка	Растојање од ушћа [km]:	93.3										Година почетка рада:	1967
Шифра станице:	47260	Географска ширина[с.м.с]:	43 17 50										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Ибар	Географска дужина[с.м.с]:	20 37 10											
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	6270										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години												
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	07:00	07:00	07:00	08:00	07:30	06:30	08:00	08:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	215	166	161	164	170	198	202	208	162	154	158	160	
Протицај	m ³ /s	45.2	15.9	13.5	14.9	17.8	33.4	36.2	40.3	14	11.1	12.4	13	
Температура														
Температура воде	°C	14.6	14.8	19.4	17.6	17.4	16.8	12.8	8.0	6.6	5.4	6.2	4.2	
Температура ваздуха	°C	14.0	13.0	19.0	14.6	17.0	16.0	15.0	4.0	2.0	1.0	6.0	2.0	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	300	300	300	300	300	<50	300	300	300	300	300	300	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	19	34	13	70	55	82	32	29	34	7	21	13	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.5	8.9	8.5	9.5	8.5	8.1	11.2		11.5	10.7	10.3	12.1	
Засићеност воде кисеоником	%	93	88	93	99	89	84	106		93	84	82	93	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.9	4.1	4.3	4.6	4.7	4.8	5.5	4.6	5.3	4.4	4.4	4.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	237	283	314	292	257	302	224	242	268	289	298	298	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6	6	7	6	10	8	10	9	8	12	8	7	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	224	239	245	268	265	278		261	304	258	254	265	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	194	206	213	230	233	241		229	263	222	222	229	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-										8.8			
Електропроводљивост	µS/cm	481	510	581	576	565	619	418	418	498	569	612	595	
Укупне растворене соли	mg/l	251	277	350	302	333	381	290	271	285	292	365	297	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.08	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.07				1.62	3.17		1.60				1.62	
Органски азот (N)	mg/l					0.1							0.3	
Укупни азот (N)	mg/l		1.6	1.9	1.7	1.8		1.0		1.2	1.8	2.1	1.9	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.077	0.086	0.102	0.147	0.115	0.170	0.093	0.100	0.110	0.137	0.158	0.133	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.127	0.130		0.340	0.200	0.347	0.144	0.175	0.191	0.229	0.256	0.263	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	12	12	15	11	12	9	8	11	13	12	12	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	13.40	13.90	17.40	16.90	16.30	19.10	15.20	10.60	13.50	18.20	19.90	19.70	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.80	2.10	3.40	3.50	3.20	4.20	2.40	1.80	2.50	3.30	3.60	3.50	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	71	72	76	77	80	70	66	66	74	72	78	72	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	25	30	24	14	31	15	19	20	26	25	29	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	9	13	13	12	16	6	7	9	13	13	15	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	39.0	40.5	61.8	56.6	49.6	31.3	22.0	24.0	40.0	53.0	57.0	54.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.05	0.05	0.26
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.08
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	8	2	2	1	11	18	22	20	39	42	59	82
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	<1	<1	<1	<1	1	10	3	2	1	2	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	1	3	3
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.9
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	6
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		4	6	8	3	1	4	3	4	4	3	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.5	2.8		1.9		1.5		2.7		2.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.3	2.5	2.9	2.2	2.8	2.7	2.3	2.4	3.4	2.7	3.2	3.5
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.7	1.9	3.2	2.6	2.3	3.5	2.1	1.7	3.9	2.7	5.0	3.2
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.004		0.004	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.029	0.030	0.037	0.042	0.033	0.048	0.028	0.028	0.037	0.036	0.037	0.390
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.082±0.018			0.176±0.023				0.054±0.015				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.3								
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Ушће	Растојање од ушћа [km]:	58	Година почетка рада:	1970								
Шифра станице:	47290	Географска ширина[с.м.с]:	43 27 54	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Ибар	Географска дужина[с.м.с]:	20 37 36										
Слив:	Западне Мораве	Место узиороковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	6883	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.02.	24.03.	26.04.	23.05.	03.07.	25.07.	28.08.	27.09.	02.11.	29.11.		
Време узорковања	hh:mm	16:00	16:00	15:00	15:45	16:50	14:15	18:00	13:30	11:50	11:30		
Параметри протицаја													
Водостај	cm	214	294	164	116	108	91	76	83	80	76		
Протицај	m ³ /s												
Температура													
Температура воде	°C	5.0	6.5	13.5	16.6	20.5	22.2	20.8	16.6	8.7	6.8		
Температура ваздуха	°C	8.5	8.0	25.0	29.0	27.0	32.0	18.5	17.2	9.0	7.2		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm	<50	<50	200	300	300	300	300	300	300	300		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	89	365	33	32	47	79	18	33	6	28		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.1	11.4	11.5	10.4	10.0	9.9	10.2	10.5	12.0	18.5		
Засићеност воде кисеоником	%	94	93	110	107	112	114	115	109	103	105		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.7	2.6	3.5	3.6	3.6	4.0	4.2	3.8	4.1	4.1		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	161		201	216	264	225	279	248	249	290		
Слободни CO ₂	mg/l	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	5	5	6	6	5	7	6	6	6		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	162	150	191	210	210	231	244	219	235	236		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	133	132	175	182	182	199	212	190	203	204		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	8.3	8.3	8.3	8.5	8.3	8.6	8.4	8.6	8.4		
Електропроводљивост	μS/cm	318	295	391	404	398	455	486	451	470	469		
Укупне растворене соли	mg/l	226	219	243	259	293	284	350	300	366	318		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.12	0.07	0.06	0.03	0.06	0.06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.087		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.95	1.23	1.26	1.26		1.78	1.38	2.43	2.19	2.34		
Органски азот (N)	mg/l			1.0				<0.1					
Укупни азот (N)	mg/l			2.3		1.1		1.4		1.5			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.102	0.165	0.011	0.057	0.077	0.106	0.060	0.131	0.115	0.111		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.222	0.259	0.025	0.094	0.134	0.244	0.126	0.212	0.165	0.143		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			12		11	13	11	13	13	12		
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l			9.70		8.90		17.00					
Калијум (K ⁺)	mg/l			1.30		1.40		3.00					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42		53	56	65	70	70	75	65	70		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14		16	19	25	12	25	15	21	28		
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			6	4	7	9	11	11	12	12		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			30.0	16.0	25.0	31.0	20.1	35.1	44.8	55.3		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.02		0.12		0.03		0.03			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.01		<0.01		<0.01		0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			10									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		9		14		6			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		4		1		1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		3		<1		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2		<0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.2		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2		<1		2		2			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			2		2		1		6			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3	4.1	3.0	3.4	3.7	3.2	3.7	3.3	3.1	4.2		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.7	5.5	4.5	4.5	4.0	4.3	4.9	4.5	4.4	5.8		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.1				1.3		1.9			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			0.003	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.151	0.104	0.043	0.038	0.037	0.038	0.040	0.036	0.041	0.051		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.045±0.015					0.081±0.017				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.0		2.2					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		240000				27000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			2000		20000				100			

Станица:	Краљево	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47299	Географска ширина[с.м.с]:						43 43 06						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Ибар	Географска дужина[с.м.с]:						20 41 39							
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	05.04.	19.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.		
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00		08:00	08:00	08:00		
Параметри протицаја															
Водостај	cm	84	36	28	20	115	205			98	58				
Протицај	m ³ /s	105	47.9	40.8	34	150	308			124	71.2				
Температура															
Температура воде	°C	6.0	1.4	1.8	2.0	3.5	3.0	7.2	10.6	12.0	13.5	16.0	18.6		
Температура ваздуха	°C	2.7	5.6	-0.5	-2.0	-2.0	-1.0	1.0	12.6	11.5	13.9	12.9	24.0		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	без		
Честице															
Провидност	mm	100	300	400	400	<50	<50	100	200	100	300	300	300		
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	30	5	4	2	92	147	47	34		32	12	19		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.1	13.5	13.1	12.7	12.0	12.9	11.2	11.9	11.3	11.9	10.5	10.7		
Засићеност воде кисеоником	%	105	96	91	91	90		93	107	105	115	106	115		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.5	4.2	4.1	4.0	3.1	3.0	3.1	3.3	3.2	3.8	4.0	3.5		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	237	287	249	238	194	179	179	183	196	193	241	245		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6	5	5	5	5	5	5	6	5	6	7	7		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	199	245	238	231	176	171	180	187	183	217	231	203		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	173	209	204	198	154	150	155	163	159	189	201	177		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5		
Електропроводљивост	μS/cm	336	488	466	445	374	334	323	342	342	414	436	376		
Укупне растворене соли	mg/l	268	305	250	261	248	205	191	185	249	287	252	273		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.09	0.07		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.55	2.06	1.90	1.56	2.06	1.00	1.31	1.14	1.03	0.49	1.73	1.11		
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.8	0.8	0.4	1.0	0.9	1.1	0.1	<0.1	0.8		0.3		
Укупни азот (N)	mg/l	1.6	2.8	2.7	2.0	3.1	1.9	2.4	1.3	1.1	1.4		1.5		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.064	0.063	0.060	0.053	0.055	0.037	0.038	0.015	0.042	0.005	0.071	0.061		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.114	0.099	0.091	0.083	0.158	0.126	0.062	0.022	0.140	0.056	0.114	0.099		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14	15	13	12	26	14	12	11	15	<1	13	11		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.50	13.90	12.40	12.20	12.10	8.80	8.30	8.30	9.00	10.60	11.90	9.60		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90	1.90	1.70	1.50	1.70	0.90	1.00	1.20	0.90	0.90	1.30	1.00		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	66	61	70	517	43	46	50	50	47	58	53		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	28	29	24	15	15	18	16	15	17	19	24	28		
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	18	10	10	8	5	4	5	5	7	8	6		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	29.0	37.0	35.0	33.0	37.0	27.0	26.0	25.0	30.0	29.0	34.0	25.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.10	0.12	0.10	0.11	0.13	0.17	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.03	0.02
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.11	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					2	3	<1	<1				
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	18	11	10	10	1	<1	<1	<1	24	10	10	13
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3	3	3	4	1	1	<1	<1	2	2	3	2
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	15	1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	1	1	2	2	<1	<1	3	4	2	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	5	6	5	5	3	2	1	1	17	21	3	4
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.8	2.7	2.8		4.7	4.5	3.2	3.8	3.9	3.4	3.3	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	3.8	3.1	3.9	5.8	6.0	4.4	5.1	5.0	4.4	4.5	4.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.8		1.9		1.7		1.1		1.4	2.9	3.0
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		0.007		0.005		<0.005		<0.005				
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.072	0.044	0.036	0.035	0.086	0.081	0.042	0.044	0.068	0.043	0.028	0.025
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
β-НСН	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l							0.005			<0.001		<0.001
Хептахлор	µg/l							0.002			<0.001		<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
Алдрин	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
Ендрин	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
DDE	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
Диелдрин	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
p,p'-DDD	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
p,p'-DDT	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
o,p'-DDT	µg/l							<0.002			<0.002		<0.002
Метоксихлор	µg/l							<0.003			<0.003		<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009			<0.009		<0.009
Симазин	µg/l							<0.009			<0.009		<0.009
Пропазин	µg/l							<0.009			<0.009		<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PCB 52	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PCB 101	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PCB 138	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PCB 153	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PCB 180	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PCB 194	µg/l							<0.001			<0.001		<0.001
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.044±0.015		<0.020		0.109±0.019		0.064±0.017	0.13±0.020		0.051±0.015	0.056±0.016
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								2.2				2.2
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												38000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												6000

Станица:	Краљево	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47299	Географска ширина[с.м.с]:						43 43 06						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Ибар	Географска дужина[с.м.с]:						20 41 39							
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/назив параметра															
Јединица		Редни број узорковања у 2006.години													
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Датум узорковања		-	05.07.	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.	
Време узорковања		hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	
Параметри протицаја															
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура															
Температура воде		°C	19.5	19.0	22.5	20.0	19.4	16.8	15.2	11.0	8.5	7.2	6.6	3.8	
Температура ваздуха		°C	15.2	15.0	21.8	16.3	18.2	15.0	14.3	1.0	-1.2	2.8	3.0	1.5	
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице															
Провидност		mm	300	300	100	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
Мутноћа		NTU													
Суспендоване материје		mg/l	9	25	58	31	16	13	28	13	11	7	5	2	
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	9.8	9.9	9.1	9.9	10.1	10.4	11.0	10.4	11.9	11.8	12.7	13.9	
Засићеност воде кисеоником		%	107	107	106	109	111	107	110	94	102	97	103	106	
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет		mmol/l	3.7	3.6	3.8	4.0	4.0	4.3	3.9	3.8	4.0	3.8	4.0	4.0	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	228	228	246	261	254	259	251	221	255	247	262	238	
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	212	207	218	228	228	248	225	220	239	220	234	231	
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	184	181	191	198	198	215	196	191	201	192	202	200	
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH		-	8.5	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.5	
Електропроводљивост		μS/cm	390	399	416	446	430	475	443	436	389	418	502	437	
Укупне растворене соли		mg/l	213	277	267	260	335	286	271	260	294	268	301	264	
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.03	0.03	0.05	0.06	0.04	0.04	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	<0.003	0.012	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	1.08		1.25		1.22	1.11		2.10	0.38	1.42			
Органски азот (N)		mg/l	0.1		0.1		<0.1	<0.1				<0.1			
Укупни азот (N)		mg/l	1.2	1.1	1.4	1.4	1.3	1.2	1.5		1.3	1.5	1.4	1.7	
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.059	0.047	0.071	0.085	0.081	0.064	0.102	0.093	0.084	0.059	0.086	0.097	
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l													
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.174	0.110	0.086	0.169	0.103	0.124	0.156	0.106	0.148	
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	14	12	14	16	12	10	14	14	13	15	11	12	
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)		mg/l	14.00	9.40	12.60	13.90	11.60	13.60	14.00	13.10	10.50	13.20	15.50	14.40	
Калијум (K ⁺)		mg/l	1.70	1.30	2.10	2.60	1.90	2.30	2.40	2.20	2.00	2.10	2.40	2.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	63	63	51	60	60	60	65		63	56	58	67	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	17	17	29	27	25	27	22		24	26	29	17	
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	7	6	8	9	8	10	10	9	6	8	10	9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	33.6	28.7	38.1	41.2	29.5	37.1	35.0	36.0	31.0	26.0	35.0	40.0	
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l													
Сулфиди (S ⁻)		mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.03	0.05	0.03	0.03	<0.02	0.05	0.07
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	1	4	2	17	4	7	58	6	25	82	12
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1	3	2	37	34	29	40	42	68
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	1	8
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	0.3	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	1	16	2	4	4	10	4	8	4
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	5	4	7	5	6	4	4	3	3	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	2.8	3.2	3.2	3.1	3.2	2.6	3.0	3.3	3.1	3.2	2.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.8	4.1	4.5	4.5	4.4	4.6	4.0	4.1	4.4	4.0	4.3	4.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.4	2.2	2.3	1.5	2.7	1.9	2.3	3.4	1.7	2.6	1.9	2.0
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.042	0.051	0.048	0.036	0.034	0.035	0.036	0.041	0.043	0.032	0.035
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001								
PCB 52	µg/l				<0.001								
PCB 101	µg/l				<0.001								
PCB 138	µg/l				<0.001								
PCB 153	µg/l				<0.001								
PCB 180	µg/l				<0.001								
PCB 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.062±0.016					0.092±0.018			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.2					2.1			
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				38000					240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				5000					10000			

Станица:	Рашка	Растојање од ушћа [km]:	0.3		Година почетка рада:	1967							
Шифра станице:	47269	Географска ширина[с.м.с]:	43 17 01		Година контроле квалитета воде:	2006							
Река:	Рашка	Географска дужина[с.м.с]:	20 37 43										
Слив:	Ибра	Место узиорковања у профилу:	Д		Просечан вишегодишњи протицај:								
		Површина слива до станице[km ²]:	1036		Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	16.02.	15.03.	19.04.	17.05.	21.06.	19.07.	16.08.	20.09.	18.10.	15.11.	
Време узорковања	hh:mm	10:00		10:00	10:00		10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	
Параметри протицаја													
Водостај	cm	110	100	182	139	123	104	93	94	95	91	90	
Протицај	m ³ /s	9.3	6.5	36.2	18.8	13.3	7.62	4.75	5	5.25	4.25	4	
Температура													
Температура воде	°C	1.8	4.0	4.2	4.2	11.0	15.2	13.6	13.6	13.6	7.6	5.0	
Температура ваздуха	°C	2.0	2.0	2.0	2.0	18.0	28.0	22.0	23.0	20.0	10.0	8.0	
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без	приметна	без	без	
Честице													
Провидност	mm	400	400	<50	<50	100	150	150	200	300	300	300	
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	2	15	111	111	60	44	14	69	31	35	22	
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.4	10.4	8.5	8.5	13.7	9.7	9.7	10.0	11.6		11.5	
Засићеност воде кисеоником	%	95	79	65	65	124	96	94	96	122		89	
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	4.3	4.5	3.5	3.5	4.0	4.1	4.6	4.5	4.6	7.3	4.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	211	275			234	274	261	272	260	301	257	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	4	9	5	5	6	9	8	7	5	10	11	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	253	257	201	201	232	231	261	262	268	427	284	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	213	226	173	173	200	204	228	227	228	366	233	
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7						8.0	
Електропроводљивост	μS/cm	455	474	409	409	465	514	525	544	600	536	572	
Укупне растворене соли	mg/l	294	332	295	295	222	310	270	360	300	353	272	
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.11	0.02	0.03	0.04	0.05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.42	2.64	1.48	1.48	1.35	1.65	2.32	1.87	1.71	2.76	2.77	
Органски азот (N)	mg/l								<0.1				
Укупни азот (N)	mg/l								1.9				
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.068	0.088	0.059	0.059	0.066	0.023	0.144	0.167	0.211	0.173	0.180	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.079	0.149	0.169	0.169	0.125	0.162	0.178	0.228	0.416	0.251	0.273	
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l						13	12	12	11	11	11	
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l						10.60		15.10		13.60		
Калијум (K ⁺)	mg/l						1.60		2.30		2.40		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65	72			65	64	85	67	69	85	62	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	23			18	28	12	26	21	21	25	
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l					4	12	9	9	9	9	8	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l					12.0	27.0	15.0	16.4	17.8	19.4	19.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.14		0.03		<0.02		
Манган (Mn)-растворени	mg/l						<0.01		<0.01		<0.01		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l							25	10		2		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l							3	1		<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l							3	<1		<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l							0.3	0.2		<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l							<0.1	<0.1		<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l							2	1		2		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l							6	1				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		3.0	2.4	2.4	1.2						4.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.0	3.7	3.8	3.8	2.0	1.7	2.4	2.0	2.9	1.7	5.8	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						2.0		3.1		1.8		
Површински анјон активне супстанце	mg/l						<0.01		<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l						<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l						<0.001		<0.001		<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.030	0.048	0.060	0.060	0.034	0.029	0.107	0.024	0.036	0.024	0.022	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l							<0.001		<0.001			
β-НСН	µg/l							<0.001		<0.001			
γ-НСН (Линдан)	µg/l							<0.002		<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l							<0.001		<0.001			
Хептахлор	µg/l							<0.001		<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l							<0.001		<0.001			
Алдрин	µg/l							<0.001		<0.001			
Ендрин	µg/l							<0.002		<0.002			
DDE	µg/l							<0.002		<0.002			
Диелдрин	µg/l							<0.002		<0.002			
p,p'-DDD	µg/l							<0.002		<0.002			
p,p'-DDT	µg/l							<0.002		<0.002			
o,p'-DDT	µg/l							<0.002		<0.002			
Метоксихлор	µg/l							<0.003		<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l						<0.009		<0.009				
Симазин	µg/l						<0.009		<0.009				
Пропазин	µg/l						<0.009		<0.009				
PCB													
PCB 28	µg/l						<0.001		<0.001				
PCB 52	µg/l						<0.001		<0.001				
PCB 101	µg/l						<0.001		<0.001				
PCB 138	µg/l						<0.001		<0.001				
PCB 153	µg/l						<0.001		<0.001				
PCB 180	µg/l						<0.001		<0.001				
PCB 194	µg/l						<0.001		<0.001				
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l						0.141±0.021		0.100±0.019		0.077±0.018		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.0			2.4				2.2	
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Ушће	Растојање од ушћа [km]:	3.5	Година почетка рада:	1981								
Шифра станице:	47288	Географска ширина[с.м.с]:	43 27 28	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Студеница	Географска дужина[с.м.с]:	20 36 08										
Слив:	Ибра	Место узиорковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	540	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	24.02.	03.04.	26.04.	22.05.	13.06.	31.07.	28.08.	27.09.	02.11.	30.11.		
Време узорковања	hh:mm	14:30	15:35	16:30	15:00	09:20	09:30	16:30	11:30	10:00	12:45		
Параметри протицаја													
Водостај	cm	31	51	32	11	30	5	4	-3	-4	-3		
Протицај	m ³ /s	16.8	28.8	17.3	7.88	16.2	5.9	5.6	3.68	3.44	3.68		
Температура													
Температура воде	°C	4.6	7.6	13.0	14.8	13.6	21.0	19.4	15.6	8.2	6.4		
Температура ваздуха	°C	4.5	14.0	24.0	28.0	14.0	23.5	20.5	16.5	7.0	5.5		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	сл. приметна	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm		100	200	400	200	100	<50	300	300	300		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	91	51	17	11	25		319	27	1	15		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.9	11.2	11.2	9.9	10.0	9.5	9.7	10.6	11.6	12.2		
Засићеност воде кисеоником	%	100	94	107	98	96	108	106	107	98	99		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	1.8	1.6	1.8	2.1	1.9	2.1	2.5	2.8	2.6	2.2		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	116		114	123	127	142	149	151	143	154		
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	5	5	7	5	0	5	6	5	5		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	111	88	103	116	104	127	142	156	149	121		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	91	81	92	107	94	104	124	138	131	108		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.0	8.4	8.4	8.5	8.5	8.2	8.3	8.6	8.3	8.3		
Електропроводљивост	μS/cm	185	163	183	220	189	222	260	276	268	209		
Укупне растворене соли	mg/l	136		120	135	150	157	180	203	157	136		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.06	0.37	0.04	0.02	0.06	0.08		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.70	0.86	0.08	0.60	0.52	1.02	0.71	0.49	0.30	0.42		
Органски азот (N)	mg/l			0.8		0.3		0.2		0.3			
Укупни азот (N)	mg/l			0.9		0.9		0.9		0.6			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.008	0.009	0.007	0.012	0.025	0.021	0.020	0.007	0.012		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.060	0.060	0.026	0.015	0.042		0.212	0.033	0.023	0.034		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			11		11	11	12	11	11	12		
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l			4.00		3.70		6.30		6.00			
Калијум (K ⁺)	mg/l			0.40		0.50		0.90		0.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	30		27	32	34	41	40	39	47	35		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10		11	10	10	10	12	13	6	16		
Анорганске компоненте-Ањони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			2	2	1	2	2	2	2	3		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			13.0	13.0	12.0	17.0	16.7	17.8	11.0	13.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.05		0.14		0.04					
Манган (Mn)-растворени	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			3									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1		13		1		18			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		4		1		<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			1		6		<1		<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		0.3		0.2		<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1		1		1		6			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			1		1		1		<1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	3.5	2.9	2.9	2.7	3.5	3.4	2.9	3.0			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	4.9	4.1	3.9	3.7	4.9	5.2	3.9	4.1	4.2		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.3		2.5		2.4		2.5			
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			0.002	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.067	0.045	0.029	0.027	0.045	0.042	0.050	0.028	0.030	0.037		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.030±0.013	0.077±0.018		0.058±0.016		0.433±0.066					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.7		1.8		2.0					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			5000		8800				27000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			1000		20000				100			

Станица:	Бивоље	Растојање од ушћа [km]:	5.5							Година почетка рада:	1977			
Шифра станице:	47175	Географска ширина[с.м.с]:	43 35 20							Година контроле квалитета воде:	2006			
Река:	Расина	Географска дужина[с.м.с]:	21 20 55											
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:	958							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	18.01.	15.02.	17.04.	08.06.	08.07.	16.08.	20.09.	04.11.					
Време узорковања	hh:mm	13:00	16:00	16:00	16:00	16:00	17:00	17:00	17:00					
Параметри протицаја														
Водостај	cm	62	57	95	113	52	48	51	47					
Протицај	m ³ /s	5.2	3.72	19.8	30.1	2.96	2.01	2.68	1.81					
Температура														
Температура воде	°C	1.0	2.0	8.0	14.5	22.5	20.5	16.0	6.5					
Температура ваздуха	°C	3.0	4.0	16.0	13.0	27.0	25.0	19.0	3.0					
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	сл. приметна	сл. приметна	без	без	без	без					
Честице														
Провидност	mm	500	500	100	<50	400	400	400	500					
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	10	2	30	297	9	10	23	1					
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.9	15.7	12.1	12.2	10.9	9.7	11.6	13.7					
Засићеност воде кисеоником	%	91	113	102	120	127	109	118	111					
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.2	2.3	1.4	3.0	3.1	2.9	3.4					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	170	183	134	105	249	209	184	210					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	9	10	6	6	19	0	9	9					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	162	171	126	74	148	178	158	188					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	148	158	113	71	152	157	145	169					
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.4	8.5	8.7	8.5	9.0	8.9	8.3	8.9					
Електропроводљивост	μS/cm	320	335	272	190	378	386	328	340					
Укупне растворене соли	mg/l	213	213	160	137	259	221	237	240					
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.18	0.04	<0.01	0.02					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.020	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.64	1.35	1.94	3.04	0.87	0.83	1.02						
Органски азот (N)	mg/l	0.3	<0.1	0.1		<0.1		<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l	1.9	1.4	2.0		1.1		1.1	0.9					
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.014	0.015	0.056	0.046	0.018	0.078	0.036					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.048	0.022	0.027	0.262	0.060	0.049	0.124	0.053					
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14	13	15	13	8	6	7	14					
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.30	11.40	8.30	10.00	11.80	13.40	11.10	12.80					
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	1.40	1.10	1.60	1.30	2.20	2.40	2.30					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	35	40	35	28	47	39	44	43					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	20	11	9	32	27	18	25					
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7	9	5	7	7	7	7	8					
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	25.0	26.0	21.0	22.0	26.0	28.2	32.0	14.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.03	0.07	0.26	0.02	0.04	0.04	0.05				
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	17	11	1	20	11	12	21	33				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	4	1	2	1	1	<1	<1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	5	1	<1	<1	<1				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	2	1	2	2	2				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	1	1	2	1	2	2				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	2.8	1.2	0.8	1.3	1.3	1.8	1.6				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.6	3.2	2.4	2.0	2.6	2.4	2.0	2.0				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.1	4.9	2.7		2.8	2.6				
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l			<0.005	<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.050	0.052	0.055	0.160	0.042	0.046	0.060	0.054				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
β-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002		<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор	µg/l				<0.001		0.003						
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001		<0.001						
Алдрин	µg/l				<0.001		<0.001						
Ендрин	µg/l				<0.002		<0.002						
DDE	µg/l				<0.002		<0.002						
Диелдрин	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDD	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
o,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
Метоксихлор	µg/l				<0.003		<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009		<0.009						
Симазин	µg/l				<0.009		<0.009						
Пропазин	µg/l				<0.009		<0.009						
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 52	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 101	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 138	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 153	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 180	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 194	µg/l				<0.001		<0.001						
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.073±0.017	0.115±0.020	0.064±0.017	0.475±0.071		<0.020						
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.2	2.0		2.1		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000	240000				240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			100000	200000				800000				

Станица:	Ристовац	Растојање од ушћа [km]:								Година почетка рада:				1965				
Шифра станице:	47520	Географска ширина[с.м.с]:								42 28 21				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Јужна Морава	Географска дужина[с.м.с]:								21 50 37								
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:								Д				Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања		-	27.02.	21.03.	24.05.	21.06.	01.08.	12.10.	23.11.	22.12.								
Време узорковања		hh:mm	11:30	13:00	13:00	08:00	16:00	15:00	10:00	09:00								
Параметри протицаја																		
Водостај		cm																
Протицај		m ³ /s																
Температура																		
Температура воде		°C	5.2	5.0	17.2	20.0	23.8	13.5	8.5	3.7								
Температура ваздуха		°C	4.3	13.0	26.0	26.0	29.0	20.2	7.7	-4.8								
Органолептички показатељи																		
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без	без	без	без	без								
Мирис		-	без	без	без	без	без	без	без	без								
Боја		-	приметна	сл.приметна		приметна	без	сл.приметна	без	без								
Честице																		
Провидност		mm	<50				100	300	300									
Мутноћа		NTU																
Суспендоване материје		mg/l	112	108	29	25	4	43	9	23								
Кисеонични параметри																		
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	13.2	15.2	13.8	11.1	8.1	9.7	10.9	11.1								
Засићеност воде кисеоником		%	104	119	144	123	96	93	94	84								
Карбонати, алкалитет и ацидитет																		
Алкалитет		mmol/l	2.3	3.1	4.7	4.5	5.2	3.7	5.2	4.9								
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	142		260	248	295	211	289	270								
Слободни CO ₂		mg/l	4.8	2.2	4.8	5.3	8.8	5.7	4.4	4.4								
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0								
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	137	190	286	273	320	223	317	296								
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	113	156	234	224	262	183	260	243								
pH, електропроводљивост растворени јони																		
pH		-	7.6	7.8	8.6	7.9												
Електропроводљивост		µS/cm	295	293	569	584		499	670	615								
Укупне растворене соли		mg/l	185	239	373	390	385	286	434	354								
Нутријенти-азот и његова једињења																		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.01	<0.01	0.01	0.05	0.05	0.13	0.08	0.02								
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	<0.003								
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	1.77	1.22	2.23	2.47	2.07	2.54	2.11	2.13								
Органски азот (N)		mg/l	1.2	0.8			<0.1		<0.1	<0.1								
Укупни азот (N)		mg/l	3.0	2.0			2.1		2.2	2.2								
Нутријенти-фосфор и његова једињења																		
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.054	0.058	0.134	0.167	0.260	0.232	0.181	0.251								
Укупни растворени (P) фосфор		mg/l																
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.178	0.315	0.187	0.229	0.338	0.342	0.289	0.293								
Силикати																		
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	14	15	17	18	15	16	13	16								
Анорганске компоненте-Катјони																		
Натријум (Na ⁺)		mg/l	14.00	14.20	22.00	25.00	31.00	23.50	32.00	29.00								
Калијум (K ⁺)		mg/l	2.00	1.80	5.10	5.00	8.80	6.20	7.90	7.00								
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	37	42	69	66	74	59	80	72								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	12	15	22	21	27	16	22	22								
Анорганске компоненте-Анјони																		
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	9	8	6	17	22	17	23	6								
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	26.0	31.0	46.0	40.0	62.3	51.1	55.1	51.0								
Цијаниди (CN ⁻)		mg/l																
Сулфиди (S ⁻)		mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.19	<0.02			0.04	0.27				
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.02	<0.01			0.01	0.16				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			2	4			5	6				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1	1			<1	1				
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			1	<1			<1	1				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2	<0.2			<0.2	<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1	0.2			0.2	<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2	1			5	30				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			3	15			<1	4				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5		4.0	0.6	1.8	2.6	2.3	2.2				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.0	3.7	8.3	7.8	5.8	4.5	3.5	4.4				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		0.8	1.2	4.4	3.5		2.1	3.5				
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l				<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.121	0.101	0.052	0.050	0.062	0.111	0.051	0.054				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
β-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002		<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001		<0.001						
Алдрин	µg/l				<0.001		<0.001						
Ендрин	µg/l				<0.002		<0.002						
DDE	µg/l				<0.002		<0.002						
Диелдрин	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDD	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
o,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
Метоксихлор	µg/l				<0.003		<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009		<0.009						
Симазин	µg/l				<0.009		<0.009						
Пропазин	µg/l				<0.009		<0.009						
РСВ													
РСВ 28	µg/l				<0.001		<0.001						
РСВ 52	µg/l				<0.001		<0.001						
РСВ 101	µg/l				<0.001		<0.001						
РСВ 138	µg/l				<0.001		<0.001						
РСВ 153	µg/l				<0.001		<0.001						
РСВ 180	µg/l				<0.001		<0.001						
РСВ 194	µg/l				<0.001		<0.001						
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.142±0.022	0.241±0.026	0.200±0.025						
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.3	2.2	2.3						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		24000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				2000		57000						

Станица:	Владичин Хан	Растојање од ушћа [km]:	195							Година почетка рада:	1965			
Шифра станице:	47530	Географска ширина[с.м.с]:	42 42 30							Година контроле квалитета воде:	2006			
Река:	Јужна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	22 04 06											
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:	3052							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	27.02.	21.03.	19.05.	21.06.	09.08.	12.10.	23.11.	21.12.					
Време узорковања	hh:mm	17:00	16:00	10:00	15:00	14:00	12:00	13:00	15:00					
Параметри протицаја														
Водостај	cm	161	150	76	67	54	46	54	56					
Протицај	m ³ /s	108	100	23.6	17.7	11.8	8.98	11.8	12.5					
Температура														
Температура воде	°C	4.7	5.1	13.1	20.0	23.5	13.1	7.5	3.2					
Температура ваздуха	°C	4.3	13.0	17.0	26.0	29.0	19.9	11.4	-2.0					
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	приметна	сл.приметна	приметна	приметна	без	сл.приметна	без	без					
Честице														
Провидност	mm	100				100	300	300						
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	54	100	34	14	13	51	3	10					
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.9	13.8	10.1		9.4	8.2	11.2	12.9					
Засићеност воде кисеоником	%	100	108	97		112	78	93	96					
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	1.9	3.3	2.5	2.6	2.9	4.0	3.0	2.4					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			158	136	194	201	166	183					
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	2.6	2.6	4.0	0.0	4.4	2.6	4.8					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	14	0	0	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	117	203	150	161	209	246	185	148					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	96	167	123	132	147	202	152	121					
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.6	7.1		8.1									
Електропроводљивост	μS/cm	244	243	286	326		417	314	321					
Укупне растворене соли	mg/l	158	169	181	249	296	295	221	180					
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.04	0.13	0.17	0.08	0.06					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.51	1.12	0.99	1.24	1.24	2.33	1.22	1.89					
Органски азот (N)	mg/l					<0.1								
Укупни азот (N)	mg/l					1.4								
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.058	0.036	0.073	0.088	0.158	0.180	0.085	0.098					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.158	0.313	0.112	0.125	0.200	0.272	0.133	0.131					
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			12	13	12	15	11	12					
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l				17.30	27.00	14.10							
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.30	4.50	3.40							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			38	41	52	51	39	44					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			16	8	15	18	17	18					
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			5	8	14	15	10	11					
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			25.0	28.0	44.8	48.6	27.8	21.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.02								
Манган (Mn)-растворени	mg/l				0.03								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				4								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				1								
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.2								
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				19								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.8		3.5	<0.5	2.0	2.1	2.5	2.4				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.5	3.6	10.7	7.8	3.1	5.1	4.5	4.6				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.2	3.6							
Површински анјон активне супстанце	mg/l				<0.01	<0.01	0.01						
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001	<0.001	<0.001						
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.122	0.102	0.044	0.042	0.051	0.123	0.040	0.040				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p.p'-DDD	µg/l												
p.p'-DDT	µg/l												
o.p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.119±0.020	0.102±0.019	0.142±0.022						
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				2.1	2.1	2.2						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				21000		24000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				0		57000						

Станица:	Грделица	Растојање од ушћа [km]:	163										Година почетка рада:	1968
Шифра станице:	47540	Географска ширина[с.м.с]:	42 53 30										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Јужна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	22 04 06											
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	3782										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	04.01.	18.01.	01.02.	15.02.	01.03.	15.03.	26.04.	03.05.	17.05.	07.06.	21.06.	05.07.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	
Параметри протицаја														
Водостај	cm	96	53	60	52	148	220	72	65	54	45	38	54	
Протицај	m ³ /s	53.4	24.8	29	24.2	95.2	171	36.5	32.1	25.4	18.9	15	24.4	
Температура														
Температура воде	°C	6.6	1.8	2.5	1.2	2.8	3.8	13.2	12.0	13.5	14.5	22.0	19.4	
Температура ваздуха	°C	3.0	-2.0	-1.5	-5.0	-4.0	-0.5	15.0	13.0	16.0	12.0	20.5	17.2	
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	сл.приметан	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл.приметна	приметна	без	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	приметна	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	200	200	200	200	200		200	200	200	200	200	200	
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	48	3	2	75	74	82	22	35	7	53	14	3	
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.1	13.7		14.4	12.8	12.7	12.9	13.2	13.4	11.3	12.0	9.2	
Засићеност воде кисеоником	%	106	97		98	94	95	123	122	128	118	127	97	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	1.4	1.5		1.7	2.0	1.8	1.8	2.6	2.4	1.9	1.8	1.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	134	137	121	125	123	123	145	148	157	122	161	150	
Слободни CO ₂	mg/l	4.8	3.5		2.2	4.4	4.8	3.5	3.9	2.2	2.6	3.9	7.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	105	110		101	121	112	111	157	144	117	107	100	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	86	90		83	100	92	91	128	118	96	88	82	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-													
Електропроводљивост	μS/cm	225	248	240	240	225	237	280	268	275	310	303	312	
Укупне растворене соли	mg/l	164	175	144	164	198	170	204	188	198	183	220	195	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.22	0.06	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.17	1.34	1.27	1.54	1.67	1.65	0.99	1.07	1.04	1.07	1.00	0.71	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.7	<0.1	0.7	0.8	0.8	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	1.6	2.1	1.3	2.2	2.5	2.5	1.0	1.1	1.2		1.0	0.8	
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.124	0.056	0.043	0.054	0.052	0.049	0.036	0.088	0.057	0.063	0.079	0.063	
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.155	0.058	0.052	0.073	0.155	0.107	0.092	0.180	0.076	0.115	0.116		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	12		10	13	13	12		13	13	13	12	
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.10	10.20	13.50	15.40	12.80	12.90	13.20	13.20	12.50	13.00	16.50	18.30	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.30	1.90	1.30	1.70	1.60	1.80	1.60	1.80	1.60	1.80	22.00	2.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37	38	35	35	36	35	39	34	38	36	44	49	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	10	8	9	8	9	11	16	15	8	12	7	
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17	15	6	8		7	6	5	9	7	8	9	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	22.0	20.0	22.0	25.0		31.0	30.0	23.0	24.0	26.0	20.0	28.7	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l									0.23			
Манган (Mn)-растворени	mg/l									0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l									2			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l									<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l									1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l									<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l									<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l									1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l									1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3				3.3	3.3	3.5	3.4	3.2		3.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.4	3.7		3.5	5.0	5.2	4.1	4.3	4.0	4.6	5.0	3.1
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.7					2.8				2.2	2.3
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001		<0.001		0.003	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.072	0.042	0.030	0.031	0.110	0.100	0.042	0.056	0.042	0.047	0.045	0.038
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												<0.001
β-НСН	µg/l												<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l												<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l												<0.001
Хептахлор	µg/l												<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l												<0.001
Алдрин	µg/l												<0.001
Ендрин	µg/l												<0.002
DDE	µg/l												<0.002
Диелдрин	µg/l												<0.002
p,p'-DDD	µg/l												<0.002
p,p'-DDT	µg/l												<0.002
o,p'-DDT	µg/l												<0.002
Метоксихлор	µg/l												<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l												<0.009	
Симазин	µg/l												<0.009	
Пропазин	µg/l												<0.009	
РСВ														
РСВ 28	µg/l												<0.001	
РСВ 52	µg/l												<0.001	
РСВ 101	µg/l												<0.001	
РСВ 138	µg/l												<0.001	
РСВ 153	µg/l												<0.001	
РСВ 180	µg/l												<0.001	
РСВ 194	µg/l												<0.001	
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.420±0.035	0.047±0.015				0.048±0.015	
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-													
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l													
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml													

Станица:	Грделица	Растојање од ушћа [km]:	163										Година почетка рада:	1968
Шифра станице:	47540	Географска ширина[с.м.с]:	42 53 30										Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Јужна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	22 04 06											
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д										Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:	3782										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	19.07.	02.08.	16.08.	06.09.	20.09.	04.10.	18.10.	01.11.	15.11.	06.12.	20.12.		
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	10:00	07:00		
Параметри протицаја														
Водостај	cm	41	36	34	28	16	13	36	36	36	34	33		
Протицај	m ³ /s	16.6	14.1	13.1	10.5	6.54	5.74	14.1	14.1	14.1	13.1	12.6		
Температура														
Температура воде	°C	18.7	22.2	19.5	18.5	18.0	16.8	10.5	8.8	4.5	5.5	2.5		
Температура ваздуха	°C	17.2	21.8	14.5	18.0	17.0	18.0	2.0	2.2	4.0	1.8	2.0		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	200	300	150	200	200	200	200	200	200	400	400		
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	27	23	5	2	2	1	31	1	4	4	3		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.2	10.4	12.3	10.4	11.4	11.5	12.7	14.5	14.6	11.8	12.5		
Засићеност воде кисеоником	%	138	119	134	111	106	119	114	124	112	94	91		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.0	2.6	2.3	1.9	2.4	2.4	2.3	2.2	2.2	1.9	2.4		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	109	131	126	109	163	140	169	125	135	127	152		
Слободни CO ₂	mg/l	7.9	4.0	8.8	6.2	6.2	7.9	8.4	7.0	7.0	4.0	2.2		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	124	156	137	113	149	148	142	135	133	118	149		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	102	128	113	93	122	121	116	111	109	97	122		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-													
Електропроводљивост	μS/cm	237	337	302	217	373	474	267	231	282	265	302		
Укупне растворене соли	mg/l	140	209	190	189	230	271	197	199	185	198	235		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.03	0.04	0.03	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.66	0.90	0.83	0.76	0.35	1.07	1.19	0.63	1.02	1.07	1.08		
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.7	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l	0.8	0.9	0.9	0.8	1.1	1.2	0.9	0.7	1.1	1.1	1.1		
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.106	0.092	0.067	0.157	0.094	0.097	0.059	0.083	0.095	0.070		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.104		0.143	0.073	0.160	0.126	0.098	0.083	0.084	0.146			
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9	11	13	9	10	15	13	11	12	12	12		
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.90	21.00	19.30	16.10	24.50	23.50	15.40	14.30	16.90	19.20	17.80		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.80	3.20	3.10	2.30	5.70	5.70	2.90	2.70	3.20	3.00	3.00		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	36	39	39	34	52	42	46	42	39	35	39		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	65	8	7	6	8	9	11	5	9	7	13		
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7	11	10	7	13	16	9	9	10	10	11		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	23.7	28.7	28.7	18.7	33.0	39.0	30.0	23.0	31.0	22.0	23.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.26							0.25		
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.17							0.18		
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			29							7		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			2							<1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			3							<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			0.2							<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1							<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2							4		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			2							2		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.1	1.7	3.4	3.9	3.8	3.1	3.4	4.3	1.8	3.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.6	2.3	4.2	4.3	4.0	4.1	4.3	4.7	5.9	2.8	3.8	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.4	2.8	3.7	2.6	3.7	3.1	1.6	1.9	1.2	2.2	2.6	
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.043	0.041	0.046	0.035	0.057	0.047	0.042	0.048	0.041	0.051	0.044	
Органохлорни пестициди													
α -НСН	µg/l								<0.001				
β-НСН	µg/l								<0.001				
γ-НСН (Линдан)	µg/l								<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l								<0.001				
Хептахлор	µg/l								<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001				
Алдрин	µg/l								<0.001				
Ендрин	µg/l								<0.002				
DDE	µg/l								<0.002				
Диелдрин	µg/l								<0.002				
p.p'-DDD	µg/l								<0.002				
p.p'-DDT	µg/l								<0.002				
o.p' DDT	µg/l								<0.002				
Метоксихлор	µg/l								<0.003				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009					
Симазин	µg/l							<0.009					
Пропазин	µg/l							<0.009					
РСВ													
РСВ 28	µg/l							<0.001					
РСВ 52	µg/l							<0.001					
РСВ 101	µg/l							<0.001					
РСВ 138	µg/l							<0.001					
РСВ 153	µg/l							<0.001					
РСВ 180	µg/l							<0.001					
РСВ 194	µg/l							<0.001					
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.072±0.017									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-												
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l										240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml										2800		

Станица:	Алексинац	Растојање од ушћа [km]:	61.8					Година почетка рада:	1978				
Шифра станице:	47570	Географска ширина[с.м.с]:	43 31 39					Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Јужна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 42 51										
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д					Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	14284					Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.02.	18.04.	03.06.	11.07.	05.11.							
Време узорковања	hh:mm	11:00	14:00	14:00	13:00	12:00							
Параметри протицаја													
Водостај	cm	150	67	-2	-71	-82							
Протицај	m ³ /s	430	262	140	53.4	42.2							
Температура													
Температура воде	°C	4.5	10.0	17.0	22.0	5.0							
Температура ваздуха	°C	7.0	18.0	18.0	26.0	2.0							
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без							
Мирис	-	без	без	без	без	без							
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	без	без							
Честице													
Провидност	mm	100	100	<50	300	400							
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	23	87	203	20	4							
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.7	11.0	11.1	10.7	15.3							
Засићеност воде кисеоником	%	98	97	115	123	120							
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.2	3.2	2.8	3.5	3.6							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	151	196	135	198	179							
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0							
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6	0	6	15	14							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	123	198	159	183	190							
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	111	162	141	175	180							
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.4	7.6	8.7	8.7	8.6							
Електропроводљивост	µS/cm	267	354	335	447	390							
Укупне растворене соли	mg/l	166	236	218	296	241							
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.09	0.05	0.06							
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003							
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.00	1.21	2.08	1.53	1.64							
Органски азот (N)	mg/l		0.9										
Укупни азот (N)	mg/l		2.1										
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.064	0.048	0.114	0.116	0.090							
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.158	0.072	0.253	0.156	0.146							
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		13	12	9	8							
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l		11.40	12.70									
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.30	2.80									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42	54	50	62	59							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	15	2	11	8							
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		6	7	11	11							
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		25.0	30.0	31.0	31.0							
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.06	0.13									
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01	<0.01									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		1	12									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1	1									
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	3									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1	0.1									
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1	<1									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		1	2									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	1.8	1.6	2.6	2.0							
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.8	2.5	3.5	3.2	2.9							
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			7.1									
Површински анијон активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		0.001	<0.001									
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.110	0.044	0.062	0.042	0.037							
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001									
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001									
γ-НСН (Линдан)	µg/l		<0.002	<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l		0.004	<0.001									
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001									
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001									
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002									
DDE	µg/l		<0.002	<0.002									
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002									
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002									
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002									
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002									
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009									
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009									
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.193±0.024	0.468±0.070									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.0	2.2									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000	240000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		100000	150000									

Станица:	Мојсиње	Растојање од ушћа [km]:	18.1					Година почетка рада:	1965				
Шифра станице:	47590	Географска ширина[с.м.с]:	43 37 50					Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Јужна Морава	Географска дужина[с.м.с]:	21 29 27										
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л					Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	15390					Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.02.	18.04.	03.06.	11.07.	05.11.							
Време узорковања	hh:mm	16:00	12:00	11:00	11:00	10:00							
Параметри протицаја													
Водостај	cm	316	248	160	67	55							
Протицај	m ³ /s	379	245	144	55	45							
Температура													
Температура воде	°C	4.5	10.0	17.0	22.0	5.0							
Температура ваздуха	°C	6.0	15.0	16.0	25.0	2.0							
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без							
Мирис	-	без	без	без	без	без							
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без							
Честице													
Провидност	mm	<50	100	150	300	400							
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	104	64	68	27	17							
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.8	11.0	10.8	10.5	15.6							
Засићеност воде кисеоником	%	99	97	112	122	122							
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.2	3.2	3.5	3.2	3.7							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	152	202	184	200	245							
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6	7	12	13	15							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	121	178	187	171	193							
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	109	158	173	162	184							
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.4	8.3		8.8	8.6							
Електропроводљивост	µS/cm	254	356	434	426	396							
Укупне растворене соли	mg/l	168	236	263	274	298							
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.02	0.12	0.05	0.06							
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003							
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.06	1.23	1.73	1.42	2.00							
Органски азот (N)	mg/l	0.8	2.3			<0.1							
Укупни азот (N)	mg/l	1.9	3.5		1.1	2.0							
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.072	0.055	0.104	0.104	0.114							
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.289	0.178	0.204	0.150	0.173							
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	13	11	9	9							
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.20	11.80	15.20	15.10	19.50							
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.60	1.30	2.80	1.90	3.40							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	55	58	58	65							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	16	10	14	21							
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	6	11	10	13							
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	24.0	30.0	32.0	30.0	37.0							
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.06	0.10		0.02							
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01	<0.01		0.01							
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		<1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		1	15		9							
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1	6		<1							
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	2		<1							
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2		<0.2							
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1	<0.1		0.1							
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1	1		6							
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		1	2		<1							
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.2	1.2		2.3	2.1							
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	2.6		2.8	2.9							
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.6	0.5	6.2	1.1	2.3							
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005									
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.105	0.046	0.041	0.041	0.044							
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
γ-НСН (Линдан)	µg/l		0.004	<0.002	<0.002	<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l		0.006	<0.001	<0.001	<0.001							
Хептахлор	µg/l		0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
DDE	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009							
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009							
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.243±0.027	0.082±0.018	0.127±0.021									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.0	2.3									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000	240000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		200000	100000									

Станица:	Власотинце	Растојање од ушћа [km]:	10.4					Година почетка рада:	1985				
Шифра станице:	47640	Географска ширина[с.м.с]:	42 58 00					Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Власина	Географска дужина[с.м.с]:	22 08 12										
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д					Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	879					Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.02.	11.05.	13.07.	11.10.	24.11.	21.12.						
Време узорковања	hh:mm	10:00	14:00	11:00	17:00	13:00	10:00						
Параметри протицаја													
Водостај	cm	82	54	25	21	20	33						
Протицај	m ³ /s	22.6	11.9	3.92	3.02	2.8	5.82						
Температура													
Температура воде	°C	3.8	11.0	20.8	13.7	9.0	3.0						
Температура ваздуха	°C	3.2	13.4	29.0	16.5	11.6	-0.3						
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без						
Честице													
Провидност	mm	<50		100	300	300							
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	150	12	19	13	1	8						
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.9	14.6	13.0	11.3	11.0	13.0						
Засићеност воде кисеоником	%	98	132	147	109	95	97						
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.3	2.8	2.7	2.5	2.5						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		154	159	178	143	153						
Слободни CO ₂	mg/l	4.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	5	7	5						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	144	139	169	179	165	160						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	118	114	139	136	124	123						
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.7	7.5										
Електропроводљивост	µS/cm	266	282		292	254	261						
Укупне растворене соли	mg/l	146	200	189	181	185	155						
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.01	0.03	0.05	0.08	0.04						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.53	0.74	0.56	0.60	0.14	1.54						
Органски азот (N)	mg/l												
Укупни азот (N)	mg/l												
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.058	0.036	0.042	0.034	0.023	0.123						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.111	0.052		0.052	0.046	0.138						
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		9	10	10	9	10						
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8.90								
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.30								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		48	50	55	44	56						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		9	8	10	8	3						
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		4	4	6	4	5						
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		17.0	16.6	17.5	15.6	17.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l												
Манган (Mn)-растворени	mg/l												
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l												
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l												
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l												
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l												
Жива(Hg)-растворена	µg/l												
Никал(Ni)-растворени	µg/l												
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l												
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	1.6	1.3	1.8	2.1	2.5						
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.1	5.7	4.9	3.2	2.7	4.5						
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l				<0.01	<0.01							
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.075	0.029	0.023	0.027	0.028	0.033						
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.031±0.014								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.1								
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml												

Станица:	Лесковац	Растојање од ушћа [km]:	10.5								Година почетка рада:	1968			
Шифра станице:	47665	Географска ширина[с.м.с]:	42 59 42								Година контроле квалитета воде:	2006			
Река:	Ветерница	Географска дужина[с.м.с]:	21 56 54												
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д								Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:	500								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	23.02.	20.03.	25.04.	11.05.	30.06.	05.07.	11.10.	24.11.	21.12.					
Време узорковања	hh:mm	08:00	10:00	10:00	16:30	09:00	15:30	13:00	14:00	11:30					
Параметри протицаја															
Водостај	cm	82	101	60	50	18	20	24	17	25					
Протицај	m ³ /s	10.8	15	6.7	5.1	1.08	1.25	1.71	0.998	1.82					
Температура															
Температура воде	°C	3.8	4.0	10.0	10.5	20.2	20.2	14.9	10.6	2.4					
Температура ваздуха	°C	4.3	8.0	23.0	13.5	30.0	28.0	22.2	13.7	-0.2					
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	приметна	сл.приметна	приметна	без	без	сл. приметна	без	сл.приметна	без					
Честице															
Провидност	mm	<50			100		100	300	100						
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	104	100	50	19	21	13	19	58	32					
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.5	15.0	15.9	17.1		10.4	9.7	9.7	14.7					
Засићеност воде кисеоником	%	94	114	141	153		116	96	87	108					
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	1.3	2.8	1.8	2.0	2.2	2.3	2.0	2.6	1.8					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l			127	126	161	164	145	104	111					
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	2.6	1.3	4.0	4.0	4.0	3.5	7.5	3.5					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	81	173	112	123	136	143	120	157	109					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	66	142	92	101	111	117	98	129	89					
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.8	7.4		8.1	7.4									
Електропроводљивост	µS/cm	165	163	211	224	313		244	251	240					
Укупне растворене соли	mg/l	125	134	169	188	197	191	186	191	155					
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.06	0.06	0.09	0.14	0.10					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.039	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.72	0.93	0.92	1.48	1.20	0.91	1.07	0.53	1.29					
Органски азот (N)	mg/l			<0.1		<0.1									
Укупни азот (N)	mg/l			1.0		1.3									
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.032	0.021	0.018	0.103	0.042	0.029	0.032	0.031	0.047					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.092	0.114	0.051	0.225	0.084		0.073	0.201	0.103					
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l			12		15	13	15	11	13					
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l			9.60		13.30		11.70							
Калијум (K ⁺)	mg/l			2.10		3.80		4.20							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			28	30	48	40	38	34	34					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			14	13	10	16	12	5	6					
Анорганске компоненте-Анјони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			4	5	10	9	7	8	10					
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			27.0	29.0	28.0	29.5	27.8	27.2	23.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.36		0.24							
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.05		0.11							
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			2									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			2		14							
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1		2							
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			1		9							
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		2.0							
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		<0.1							
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1		3							
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			1		3							
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6		2.3	1.8	2.8		1.5	2.4	2.5			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	3.1	3.7	8.5	6.5	4.1	4.5	4.0	5.3			
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			2.5		2.5							
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01		<0.01		0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.099	0.125	0.058	0.067	0.057	0.038	0.069	0.062	0.087			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.100±0.019		0.140±0.021		0.075±0.017					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0		2.1		2.0					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		38000							
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			47500		2200							

Станица:	Печењевци	Растојање од ушћа [km]:	2.7						Година почетка рада:	1981				
Шифра станице:	47740	Географска ширина[с.м.с]:	43 06 06						Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Јабланица	Географска дужина[с.м.с]:	21 55 54											
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Д						Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	891						Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.04.	25.05.	30.06.	06.07.	11.10.	22.11.	22.12.						
Време узорковања	hh:mm	13:00	14:00	10:00	10:00	14:00	12:00	11:00						
Параметри протицаја														
Водостај	cm	62	46	32	32	36	30	39						
Протицај	m ³ /s	5.08	2.74	1.1	1.1	1.5	0.9	1.8						
Температура														
Температура воде	°C	13.0	14.8	25.5	20.2	15.5	8.4	1.5						
Температура ваздуха	°C	24.0	29.0	30.0	26.0	20.0		-6.0						
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	сл. приметна		без	приметна	сл. приметна	без	без						
Честице														
Провидност	mm	100			300	<50	300							
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	16	10	17	6	190	11	11						
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.3	14.5		11.2	9.9	12.5	14.8						
Засићеност воде кисеоником	%	136	144		124	100	106	105						
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.9	4.1	4.0	2.5	2.8	4.1	3.6						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	196	202	206	220	167	206	260						
Слободни CO ₂	mg/l	2.6	2.6	3.5	3.5	6.2	0.0	3.1						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	12	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	174	248	246	150	171	272	221						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	143	203	202	123	140	203	181						
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-			7.8										
Електропроводљивост	μS/cm	365	464	589		380	633	451						
Укупне растворене соли	mg/l	279	312	389	309	257	379	259						
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.02	0.10	0.50	0.21	0.14	0.10						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.061	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.43	2.19	2.39	2.72	1.69	1.84	2.09						
Органски азот (N)	mg/l	<0.1		<0.1										
Укупни азот (N)	mg/l	1.4		2.6										
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.084	0.061	0.102	0.098	0.088	0.034	0.112						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.132	0.077	0.145		0.351	0.074	0.144						
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	18	20	17	18	2	13						
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	17.80		24.50		22.50								
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.80		7.40		5.60								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	40	48	35	66	44	57	62						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23	20	29	13	14	15	25						
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	4	22	23	9	23	16						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	44.0	51.0	48.0	70.9	58.8	59.5	33.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.27		0.03									
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.05		0.04									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	3											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2		3									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1		1									
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1		<1									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		<0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1		<0.1									
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1		1									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		10									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.6	3.5	2.2	1.3	3.9	2.8	3.9					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.9	7.3		5.8	8.0	3.6	5.1					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.4		3.9									
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01		<0.01		0.01							
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001		<0.001		<0.001							
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.055	0.062	0.065	0.054	0.136	0.052	0.073					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.087±0.018		0.249±0.027		0.479±0.036							
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.9		2.1		2.2							
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000		240000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	10000		2700									

Станица:	Пуковац	Растојање од ушћа [km]:		Година почетка рада:									2006
Шифра станице:	47548	Географска ширина[с.м.с]:		Година контроле квалитета воде:									2006
Река:	Пуста	Географска дужина[с.м.с]:											
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:		Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:		Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	26.04.	30.06.	11.10.									
Време узорковања	hh:mm	13:00	11:00	16:00									
Параметри протицаја													
Водостај	cm	84	58	53									
Протицај	m ³ /s	2.09	0.666	0.456									
Температура													
Температура воде	°C	14.0	23.2	14.5									
Температура ваздуха	°C	24.0	31.0	21.0									
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без									
Мирис	-	без	без	без									
Боја	-	приметна	без	без									
Честице													
Провидност	mm			400									
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	35	8	3									
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.0		9.7									
Засићеност воде кисеоником	%	137		96									
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.3	3.3	3.9									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	122	213	245									
Слободни CO ₂	mg/l	4.0	4.8	4.0									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	139	204	235									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	114	167	193									
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.6	7.9										
Електропроводљивост	μS/cm	267	465	520									
Укупне растворене соли	mg/l	186	310	299									
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.37	0.26									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.30	1.60	3.45									
Органски азот (N)	mg/l	0.1	<0.1										
Укупни азот (N)	mg/l	1.4	2.1										
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.090	0.130	0.176									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.190	0.152	0.190									
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	21	21	20									
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.40	20.50	25.00									
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.90	4.40	7.90									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	36	48	56									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8	22	25									
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	22	22									
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	27.0	35.0	46.2									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.09										
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.04										
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		4										
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1										
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1										
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2										
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1										
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1										
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		13										
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	3.9	3.0									
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.2	8.9	5.3									
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.0	2.9										
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	0.01									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001									
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.145	0.090	0.103									
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
РСВ													
РСВ 28	µg/l												
РСВ 52	µg/l												
РСВ 101	µg/l												
РСВ 138	µg/l												
РСВ 153	µg/l												
РСВ 180	µg/l												
РСВ 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.113±0.020	0.156±0.022	0.153±0.022									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.9	2.1	2.1									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000	240000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		5500	2750									

Станица:	Пепељевац	Растојање од ушћа [km]:	72.2	Година почетка рада:	1974								
Шифра станице:	47850	Географска ширина[с.м.с]:	43 08 54	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Топлица	Географска дужина[с.м.с]:	21 18 42										
Слив:	Јужне Мораве	Место узиороковања у профилу:	Л	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	986	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	02.03.	22.04.	06.06.	10.07.	03.11.	22.12.						
Време узорковања	hh:mm	12:00	11:00	11:30	11:00	09:00	14:00						
Параметри протицаја													
Водостај	cm	64	82	39	30	22	-4						
Протицај	m ³ /s	14.0	22.4	5.43	3.45	2.10	0.600						
Температура													
Температура воде	°C	3.0	9.0	13.0	21.0	5.0	3.0						
Температура ваздуха	°C	2.0	12.0	19.0	18.6	2.0	-5.0						
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	приметне	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без						
Честице													
Провидност	mm	250	150	200	500	300							
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	14	62	12	12	5	4						
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	12.4	12.4	7.5	15.2	12.8						
Засићеност воде кисеоником	%	89	107	118	83	119	95						
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.3	3.3	4.4	3.9	5.0	4.4						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	196	196	273	231	273	280						
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	4.8						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	13	16	29	0	24	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	178	167	207	235	256	265						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	167	164	219	193	250	218						
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.7	8.9	9.0	7.7	8.6							
Електропроводљивост	μS/cm	310	352	474	440	505	475						
Укупне растворене соли	mg/l	216	196	292	273	331	292						
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.15	0.20	0.21	<0.01						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.45	0.69	0.73	1.11	0.48	0.06						
Органски азот (N)	mg/l		0.7		<0.1								
Укупни азот (N)	mg/l		1.4		1.4								
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.028	0.028	0.038	0.059	0.040	0.038						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.065	0.041	0.069	0.076	0.087	0.047						
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		11	13	6	16	17						
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l		8.00	12.00									
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.70	1.80									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68	51	67	66	64	68						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6	17	26	16	28	27						
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		3	5	11	8	3						
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		25.0	32.0	20.0	46.5	33.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l				0.40								
Манган (Mn)	mg/l				0.05								
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.05	0.12	0.05								
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l				36								
Хром укупни (Cr)	µg/l				7								
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l				1								
Кадмијум (Cd)	µg/l				0.3								
Жива (Hg)	µg/l				<0.1								
Никал (Ni)	µg/l				6								
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		<1		5								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		<1	19	<1								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		2	3	<1								
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	4	<1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2	<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1	<0.1	<0.1								
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1	1	<1								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l				2.0								
Арсен (As)-растворени	µg/l		2	6	<1								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	1.2	2.6		3.9	2.5						
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.5	2.6	14.1	3.3	5.7	5.8						
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.8	4.1									
Површински анијон активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.057	0.043	0.047	0.038	0.062	0.057						
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.126±0.020	0.108±0.019									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0		2.1									
Хлорофил "a"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	240000		240000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	600000		700000									

Станица:	Дољевац	Растојање од ушћа [km]:	1.8						Година почетка рада:	1967				
Шифра станице:	47890	Географска ширина[с.м.с]:	43 12 12						Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Топлица	Географска дужина[с.м.с]:	21 50 12											
Слив:	Јужне Мораве	Место узиороковања у профилу:	Д						Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²):	2052						Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.02.	26.04.	05.06.	21.07.	31.10.	22.11.	22.12.						
Време узорковања	hh:mm	09:30	10:30	11:00	12:00	12:00	11:00	12:00						
Параметри протицаја														
Водостај	cm	185	66	25	3		-6	0						
Протицај	m ³ /s	70.4	21.8	9.70	5.30		4.08	4.80						
Температура														
Температура воде	°C	4.5	13.0	16.0	23.5	10.0	8.2	3.4						
Температура ваздуха	°C	4.0	23.0	18.0	27.0	8.0		-4.0						
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	сл. приметна	приметна	без	без	без	без	без						
Честице														
Провидност	mm	<50		400	100	400	300							
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	114	59	17	4	3	3	6						
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.5	14.6	11.7	10.7	10.7	10.2	13.1						
Засићеност воде кисеоником	%	89	139	119	127	95	87	98						
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.2	4.8	4.7	3.4	5.4	5.6	4.7						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	136	241	245	228	347	334	294						
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.0	0.0	4.0	0.0	15.0	5.3						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	7	0	27	0	13	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	118	292	232	210	356	339	284						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	108	239	235	172	270	278	233						
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.4	8.1	8.8										
Електропроводљивост	μS/cm	232	431	538		668	643	555						
Укупне растворене соли	mg/l	156	322	328	331	469	398	339						
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.22	0.04	0.15	0.17	0.01						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	0.004	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.79	1.32	1.32	1.58	2.41	1.05	1.64						
Органски азот (N)	mg/l	1.9	<0.1		0.1		<0.1	<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l	2.7	1.3		1.7		1.2	1.7						
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.055	0.090	0.082	0.164	0.197	0.157	0.179						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.129	0.112	0.101	0.206	0.222	0.197	0.236						
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	13	13	12	12	5	17						
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.20	13.60	15.70	23.50	24.00	24.00	20.60						
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90	1.80	2.70	4.30	5.70	4.90	5.00						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	35	60	76	51	80	76	67						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	22	13	18	36	35	31						
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	7	10	14	13	15	14						
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	27.0	27.0	41.0	49.9	51.4	55.5	44.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07		0.12	0.02		0.03	0.15					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01		<0.01	0.01		0.02	0.09					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	8		15	3		3	9					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2		3	<1		<1	<1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1		7	<1		<1	1					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2		<0.2	<0.2		<0.2	<0.2					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1		0.1	0.3		0.2	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1		2	1		2	3					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	4		6	8		<1	4					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.0	2.0	1.9	0.9	2.0	2.6	2.5					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.2	3.5	3.5	3.8	2.5	4.4	6.6					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.1	1.7	3.0	2.2	4.6	4.6	4.4					
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l			<0.005									
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.160	0.048	0.045	0.045	0.065	0.053	0.076					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН (Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001									
РСВ 52	µg/l			<0.001									
РСВ 101	µg/l			<0.001									
РСВ 138	µg/l			<0.001									
РСВ 153	µg/l			<0.001									
РСВ 180	µg/l			<0.001									
РСВ 194	µg/l			<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.096±0.019	0.123±0.020	0.018±0.012	0.226±0.025							
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		1.8	2.1		2.2							
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000		240000							
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			200000		0							

Станица:	Куршумлија	Растојање од ушћа [km]:					Година почетка рада:							1974	
Шифра станице:	47849	Географска ширина[с.м.с]:					43 08 13							Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Бањска	Географска дужина[с.м.с]:					21 16 54								
Слив:	Топлице	Место узиорковања у профилу:					Л							Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	02.03.	22.04.	06.06.	10.07.	03.11.									
Време узорковања	hh:mm	14:30	14:30	13:00	14:30	16:30									
Параметри протицаја															
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	3.5	11.0	13.0	17.0	7.0									
Температура ваздуха	°C	2.0	15.0	20.0	25.0	2.0									
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без									
Мирис	-	без	без	без	приметан	приметан									
Боја	-	без	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	приметна									
Честице															
Провидност	mm	300	100	200	100	50									
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	2	20	21	22	17									
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.9	12.1	11.2	10.0	14.6									
Засићеност воде кисеоником	%	89	110	106	104	120									
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.4	3.9	4.3	4.6	5.3									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	175	172	227	249	277									
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	12	18	27	18	27									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	180	199	206	243	269									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	168	193	214	230	266									
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	8.7	8.9	8.8	8.8	8.6									
Електропроводљивост	µS/cm	310	390	485	493	540									
Укупне растворене соли	mg/l	200	185	300	317	395									
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.02	0.59	0.24	0.68									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.27	0.55	0.24	0.23	0.20									
Органски азот (N)	mg/l		0.7	<0.1											
Укупни азот (N)	mg/l		1.2	0.9											
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.086	0.026	0.053	0.008									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.062	0.135	0.060	0.117	0.209									
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		13	13	15	16									
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l		13.10	15.20											
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.20	3.50											
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	45	73	66	77									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	15	11	20	21									
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		3	11	6	12									
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		25.0	33.0	24.0	49.6									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.04	0.13									
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01	<0.01									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		1	26									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		1	1									
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	28									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	0.7									
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.2	<0.1									
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1	4									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		<1	2									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.6	1.2	2.4	2.3	8.0							
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	2.8	56.2	9.9	17.7							
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.6	25.0									
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01	<0.01									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001										
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.055	0.037	0.131	0.059	0.199							
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001	<0.001									
β-НСН	µg/l		<0.001	<0.001									
γ-НСН (Линдан)	µg/l		<0.002	<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001	<0.001									
Хептахлор	µg/l		<0.001	<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001	<0.001									
Алдрин	µg/l		<0.001	<0.001									
Ендрин	µg/l		<0.002	<0.002									
DDE	µg/l		<0.002	<0.002									
Диелдрин	µg/l		<0.002	<0.002									
p,p'-DDD	µg/l		<0.002	<0.002									
p,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002									
o,p'-DDT	µg/l		<0.002	<0.002									
Метоксихлор	µg/l		<0.003	<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009	<0.009									
Симазин	µg/l		<0.009	<0.009									
Пропазин	µg/l		<0.009	<0.009									
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 52	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 101	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 138	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 153	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 180	µg/l		<0.001	<0.001									
РСВ 194	µg/l		<0.001	<0.001									
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.040±0.016	0.119±0.020									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		1.8	2.4									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			240000	240000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			#####	33000								

Станица:	Димитровград	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	47910	Географска ширина[с.м.с]:							43 00 27						Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Нишава	Географска дужина[с.м.с]:							22 49 01							
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:							Л						Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²):							Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Назив групе параметара/ назив параметра																
Јединица		Редни број узорковања у 2006.години														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања		-	11.01.	25.01.	01.02.	22.02.	01.03.	15.03.	18.04.	23.08.	06.09.	20.09.	18.10.	01.11.		
Време узорковања		hh:mm	10:00	10:00	11:00	10:00	11:00	07:30	10:00	11:30	10:00	12:30	08:40	08:00		
Параметри протицаја																
Водостај	cm	82	69	66	97	88	110	92	57	55	54	56	56			
Протицај	m ³ /s	1.24	0.488	0.392	4.65	3.3	7	3.87	0.728	0.64	0.604	0.684	0.684			
Температура																
Температура воде	°C	4.0	0.0	0.1	6.0	3.9	4.0	10.1	17.5	15.6	15.5	7.4	7.7			
Температура ваздуха	°C	-2.0	-13.4	-1.1	4.6	2.6	-2.3	16.0	17.5	21.1	15.2	0.7	-0.3			
Органолептички показатељи																
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице																
Провидност	mm				200	300	150	100	300	300	300	400	300			
Мутноћа	NTU															
Суспендоване материје	mg/l	8	10		47	34	36	29	3	1	2	1	4			
Кисеонични параметри																
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.0	13.9	14.5	11.8	12.9	12.7	10.2	11.2	11.7	11.9	14.2	10.6			
Засићеност воде кисеоником	%	99	95	100	95	98	97	97	118	118	120	118	89			
Карбонати, алкалитет и ацидитет																
Алкалитет	mmol/l	4.6	5.3	5.0	4.0	4.5	4.8	4.5	5.7	5.2	5.0	4.8	5.7			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	239	290	280	225	222	316	237	267	239	295	224	304			
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	4.0	3.1	4.0	2.2	2.6	3.1	2.2	2.2	2.2	4.8	7.0			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	279	326	306	242	275	295	276	339	314	304	291	345			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	229	267	251	198	226	242	227	283	258	249	239	283			
pH, електропроводљивост растворени јони																
pH	-	8.1	7.6	7.3	7.6	7.8	7.5	7.9	7.7	8.0						
Електропроводљивост	μS/cm	472	523	516	439	475	485	458	553	498	523	563	563			
Укупне растворене соли	mg/l	295	346	371	277	290	341	299	313	376	428	317	393			
Нутријенти-азот и његова једињења																
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.09	0.06	0.09	0.06			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.33	1.68	1.60	1.25	1.26	1.31	1.00	1.01	1.03	0.87	1.39	1.04			
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.7	<0.1	1.4	0.7	0.7	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.5				
Укупни азот (N)	mg/l	1.4	2.4	1.7	2.7	2.0	2.0	1.0	1.0	1.2	1.0	2.0	0.9			
Нутријенти-фосфор и његова једињења																
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.009	0.006	0.010	0.030	0.007	0.019	0.044	0.012	0.011	0.012	0.007	0.010			
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l															
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.020	0.011	0.013	0.051	0.016	0.056	0.058	0.037	0.022	0.036	0.029	0.021			
Силикати																
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9	9	8	8		9	8	9	8	8	9	7			
Анорганске компоненте-Катјони																
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.10	7.90	8.10	6.60	7.30	7.50	7.60	10.60	9.20	9.70	8.70	9.60			
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.70	0.80	0.80	1.70	0.70	0.90	0.90	1.70	1.60	1.70	1.50	1.80			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70	85	83	77	66	87	77	66	62	91	64	71			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16	18	18	8	14	24	11	25	21	15	16	31			
Анорганске компоненте-Анијони																
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6	8	8	6	7	7	5	11	10	10	8	11			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	29.0	32.0	29.0	28.0	29.0	38.0	25.0	31.7	29.6	32.8	33.0	33.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l															
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l															

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Метали- макро елементи														
Гвожђе (Fe)	mg/l													
Манган (Mn)	mg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l							0.03	<0.02	<0.02				0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l							0.01	0.02	<0.01				0.02
Метали- микро елементи														
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром укупни (Cr)	µg/l													
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никал (Ni)	µg/l													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l								<1					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l								1	3	26			2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l								<1	<1	1			1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l													
Олово(Pb)-растворено	µg/l								<1	<1	1			<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l								<0.2	<0.2	<0.2			<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l								<0.1	<0.1	<0.1			<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l								1	<1	<1			7
Металоиди и неметали														
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l								<1	1	2			<1
Органска једињења-сумарни показатељи														
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.5	1.4	4.5	2.0	2.7	2.1	2.5	1.4	1.7	1.3	1.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.1	2.0	1.8	7.2	3.4	3.8	3.0	2.9	2.5	1.9	2.9	2.8	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l													
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.8	0.8		1.9		1.6		1.5	2.4	0.7	0.4	1.8	
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005		<0.005		0.008	<0.005						
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l													
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l													
Танини	mg/l													
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.035	0.021	0.020	0.049	0.036	0.054	0.031	0.017	0.018	0.019	0.019	0.023	
Органохлорни пестициди														
α-НСН	µg/l								<0.001	<0.001				<0.001
β-НСН	µg/l								<0.001	<0.001				<0.001
γ-НСН (Линдан)	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l								0.003	<0.001				<0.001
Хептахлор	µg/l								<0.001	<0.001				<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l								<0.001	<0.001				<0.001
Алдрин	µg/l								<0.001	<0.001				<0.001
Ендрин	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
DDE	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
Диелдрин	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
p,p'-DDD	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
p,p'-DDT	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
o,p'-DDT	µg/l								<0.002	<0.002				<0.002
Метоксихлор	µg/l								<0.003	<0.003				<0.003

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l							<0.009	<0.009			<0.009	
Симазин	µg/l							<0.009	<0.009			<0.009	
Пропазин	µg/l							<0.009	<0.009			<0.009	
РСВ													
РСВ 28	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 52	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 101	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 138	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 153	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 180	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РСВ 194	µg/l							<0.001	<0.001			<0.001	
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.085±0.018	0.066±0.016			0.097±0.019	
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-							2.1	2.2			1.9	
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l							38000	240000			38000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml							0	2800			200	

Станица:	Димитровград	Растојање од ушћа [km]:		Година почетка рада:								1965	
Шифра станице:	47910	Географска ширина[с.м.с]:		43 00 27								Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Нишава	Географска дужина[с.м.с]:		22 49 01									
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:		Л								Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:										Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Датум узорковања	-	15.11.	06.12.	20.12.									
Време узорковања	hh:mm	09:00	17:30	10:00									
Параметри протицаја													
Водостај	cm	57	56	56									
Протицај	m ³ /s	0.728	0.684	0.684									
Температура													
Температура воде	°C	6.1	5.1	4.8									
Температура ваздуха	°C	4.2	5.5	-0.4									
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без									
Мирис	-	без	без	без									
Боја	-	без	без	без									
Честице													
Провидност	mm	300	400										
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	2	2	1									
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.3	14.1	12.5									
Засићеност воде кисеоником	%	99	110	97									
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	5.3	4.7	5.3									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	289	287	299									
Слободни CO ₂	mg/l	4.8	0.0	2.6									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	7	0									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	321	300	301									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	263	234	265									
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-		8.3										
Електропроводљивост	μS/cm	545	523	525									
Укупне растворене соли	mg/l	393	285	297									
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.03	0.05									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	<0.003	<0.003									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.89	1.11	1.02									
Органски азот (N)	mg/l	0.1	<0.1	0.1									
Укупни азот (N)	mg/l	1.0	1.2	1.2									
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.006	0.008									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.018	0.024	0.015									
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	5	7									
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.90	8.20	8.70									
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.30	1.40	1.60									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	79	93									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	26	22	16									
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10	11	10									
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	30.5	26.0	24.0									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.02	0.04	<0.02									
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.03	0.01									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1	2	5									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	1									
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1									
Никал(Ni)-растворени	µg/l	8	5	<1									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	1									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.4	2.3	1.9									
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.4	2.7	2.2									
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.4	2.6	1.5									
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.001									
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.018	0.020	0.024									
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l												
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-												
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l												
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml												

Станица:	Бела Паланка	Растојање од ушћа [km]:	70.7							Година почетка рада:	1965			
Шифра станице:	47950	Географска ширина[с.м.с]:	43 14 00							Година контроле квалитета воде:	2006			
Река:	Нишава	Географска дужина[с.м.с]:	22 19 30											
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:	3087							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	24.02.	17.04.	29.06.	29.08.	28.09.	31.10.	30.11.	06.12.					
Време узорковања	hh:mm	16:00	10:00	08:00	10:30	17:00	07:00	10:30	13:00					
Параметри протицаја														
Водостај	cm	63	62	22	14	30	27	11	11					
Протицај	m ³ /s	56.1	54.8	11.2	8.45	20.5	18.1	6.42	6.42					
Температура														
Температура воде	°C	5.4	9.0	20.2	17.5	15.6	9.4	7.3	7.0					
Температура ваздуха	°C	5.6	16.2	21.1	18.2	15.5	0.1	6.3	6.0					
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	приметна	без	без	без	без	без	без	без					
Честице														
Провидност	mm	100	100	300	300	300	500	300	400					
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	24	14	22	2	3	2	3	1					
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.2	10.0	9.1	11.6	11.7	13.2	12.3	11.9					
Засићеност воде кисеоником	%	99	87	102	122	118	115	99	95					
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	2.4	3.5	4.3	4.4	4.0	2.9	3.3	3.3					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		216	259	268	201	168	218	237					
Слободни CO ₂	mg/l	5.3	3.1	4.0	0.0	3.1	3.5	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	14	0	0	8	6					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	145	211	260	298	242	175	214	215					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	119	173	214	221	198	143	163	167					
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.5	7.7	7.7	8.4									
Електропроводљивост	μS/cm	365	368	483	527	417	331	399	385					
Укупне растворене соли	mg/l	200	245	290	331	286	233	263	263					
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	0.08	0.06	0.06	0.09	0.04					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.034	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.15	0.89	1.20	1.48	0.88	0.74	0.99	1.02					
Органски азот (N)	mg/l			<0.1	<0.1		<0.1							
Укупни азот (N)	mg/l			1.3	1.6		0.8							
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.037	0.066	0.070	0.049	0.032	0.052	0.050	0.044					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.051	0.088	0.133	0.068	0.040	0.082	0.071	0.060					
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		8	11	12	7	8	5	5					
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l		6.60	10.70	12.10		5.80							
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.80	1.60	23.00		1.00							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		67	74	73	55	64	68	69					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		12	18	21	16	2	12	16					
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		3	7	8	3	3	5	5					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		20.0	30.4	32.2	19.0	18.1	22.6	22.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.02	<0.02	<0.02								
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01	0.01	0.02								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		<1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		<1	12	6								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1	<1	1								
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1	1	<1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2	<0.2	<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1	<0.1	<0.1								
Никал(Ni)-растворени	µg/l		<1	<1	1								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		<1	2	2								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	1.9		2.5	1.3	2.1	2.2	2.3				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.1	2.4	1.7	3.9	1.9	2.4	3.9	3.1				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l		1.8	2.1	4.2		2.5						
ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01						
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001						
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.049	0.037	0.029	0.028	0.035	0.040	0.030	0.031				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
РСВ													
РСВ 28	µg/l												
РСВ 52	µg/l												
РСВ 101	µg/l												
РСВ 138	µg/l												
РСВ 153	µg/l												
РСВ 180	µg/l												
РСВ 194	µg/l												
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.058±0.016	0.074±0.017	0.068±0.016		<0.020						
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		1.9	1.9	1.9		1.9						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000	38000	38000		240000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		900	2500	2500		500						

Станица:	Ниш	Растојање од ушћа [km]:	21.8								Година почетка рада:	1981			
Шифра станице:	47990	Географска ширина[с.м.с]:	43 19 36								Година контроле квалитета воде:	2006			
Река:	Нишава	Географска дужина[с.м.с]:	21 54 30												
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:	Л								Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:	3870								Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	28.02.	26.04.	26.05.	22.06.	17.07.	28.08.	31.10.	22.11.	25.12.					
Време узорковања	hh:mm	10:00	08:00	08:00	08:00	12:00	11:00	14:00	13:00	10:00					
Параметри протицаја															
Водостај	cm	151	120	92	88	69	63		60	64					
Протицај	m ³ /s	78.28	44.7	21.4	18.8	8.76	8.44		7	8.92					
Температура															
Температура воде	°C	4.7	13.3	16.5	19.6	19.9	19.5	10.1	8.6	3.6					
Температура ваздуха	°C	-1.0	18.0	15.0	22.0	23.0	20.0	9.9		1.0					
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без					
Боја	-	приметна	приметна		приметна	без	без	сл.приметна	без	без					
Честице															
Провидност	mm	100				100	100	<50	500						
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	33	29	15	25	6	3	106	2	1					
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.1	16.4	14.0		14.7	13.5	10.5	12.8	14.1					
Засићеност воде кисеоником	%	86	158	145		163	147	94	110						
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.9	3.9	3.7	4.4	3.8	4.0	3.6	4.5	4.5					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	205	223	219	232	227	252	196	241	263					
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	3.5	4.0	3.5	4.0	4.0	0.0	0.0	4.4					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	6	11	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	236	240	226	266	230	242	191	296	275					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	194	196	185	218	189	198	179	225	225					
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.7	7.8	8.0	8.2										
Електропроводљивост	µS/cm	386	428	494	492		469	346	533						
Укупне растворене соли	mg/l	283	325	300	316	297	324	212	290	306					
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.03	0.03	0.09	0.12	<0.01					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	0.008	0.005	0.047	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.23	1.52	2.15	1.69	1.38	0.81	0.90	1.10						
Органски азот (N)	mg/l	1.0			<0.1	<0.1	0.7	<0.1	0.2						
Укупни азот (N)	mg/l	2.2			1.9	1.4	1.6	1.0	1.5	1.5					
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.043	0.023	0.006	0.046	0.013	0.092	0.065	0.071	0.077					
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.052	0.057	0.047	0.086	0.077	0.114	0.252	0.090	0.094					
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9	9	8	11	9	8	11	4	7					
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.40	9.10	10.90	10.30	13.40	14.20	6.10	13.90	13.60					
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.70	1.30	1.90	1.60	20.00	2.30	1.10	2.70	2.10					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	77	62	74	68	84	53	88	91					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6	8	16	11	14	10	15	5	9					
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	5	5	7	9	12	1	11	13					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	23.0	31.0	31.0	24.0	32.9	32.3	19.5	32.3	33.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.14	0.03		0.05		0.03	0.05			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.02	0.02		0.09		0.01	0.03			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			1	3		4		1	2			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1	1		<1		<1	<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1	<1		<1		<1	1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2	<0.2		<0.2		0.2	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1	1		1		8	4			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			1	9		3		<1	2			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	1.3	1.9	1.6	4.4	3.0	1.8	0.8				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.6	4.5	7.7	5.4	4.5	4.9	3.2	2.9				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.6	2.4	1.3	2.0	2.1	3.8	4.9	1.0	1.1			
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005		<0.005	<0.005								
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.049	0.036	0.028	0.032	0.026	0.028	0.068	0.029	0.030			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001								
β-НСН	µg/l				<0.001								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001								
Хептахлор	µg/l				<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001								
Алдрин	µg/l				<0.001								
Ендрин	µg/l				<0.002								
DDE	µg/l				<0.002								
Диелдрин	µg/l				<0.002								
p,p'-DDD	µg/l				<0.002								
p,p'-DDT	µg/l				<0.002								
o,p'-DDT	µg/l				<0.002								
Метоксихлор	µg/l				<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009								
Симазин	µg/l				<0.009								
Пропазин	µg/l				<0.009								
РСВ													
РСВ 28	µg/l				<0.001								
РСВ 52	µg/l				<0.001								
РСВ 101	µg/l				<0.001								
РСВ 138	µg/l				<0.001								
РСВ 153	µg/l				<0.001								
РСВ 180	µg/l				<0.001								
РСВ 194	µg/l				<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.111±0.019		0.077±0.017		0.083±0.017	0.095±0.019					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.0		2.2		2.2	2.0					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		240000		38000		38000	240000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		20000		500		1200	0					

Станица:	Мртвине	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						1971		
Шифра станице:	47911	Географска ширина[с.м.с]:							42 59 50						Година контроле квалитета воде:		2006
Река:	Габерска	Географска дужина[с.м.с]:							22 46 42								
Слив:	Нишава	Место узиорковања у профилу:							Д						Просечан вишегодишњи протицај:		
		Површина слива до станице[km ²]:													Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања	-	17.01.	22.02.	18.04.	07.07.	23.08.	20.09.	18.10.	09.11.	20.12.							
Време узорковања	hh:mm	11:30	10:30	11:00	10:30	09:30	11:30	10:00	11:30	11:00							
Параметри протицаја																	
Водостај	cm	46	67	61	38	30	32	35	34	40							
Протицај	m ³ /s	0.22	1.71	1.4	0.21	0.08	0.108	0.15	0.136	0.25							
Температура																	
Температура воде	°C	0.5	3.5	9.4	15.5	16.3	14.9	6.6	5.6	3.8							
Температура ваздуха	°C	0.1	4.0	15.5	25.3		14.9	5.6	7.2	-1.0							
Органолептички показатељи																	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без							
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без							
Боја	-	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	без	без							
Честице																	
Провидност	mm		100	300		300	300	400	300	300							
Мутноћа	NTU																
Суспендоване материје	mg/l	14	89	59	14	1	2	1	3	2							
Кисеонични параметри																	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.5	12.9	11.0		10.7	12.4	16.3	11.6	13.8							
Засићеност воде кисеоником	%	93	97	96		110	117	133	92	104							
Карбонати, алкалитет и ацидитет																	
Алкалитет	mmol/l	5.6	4.4	5.1	5.1	5.1	5.1	5.3	5.6	4.8							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	312	275	255	230	271	266	308	314	342							
Слободни CO ₂	mg/l	1.8	5.7	0.0	0.0	3.5	0.0	6.6	0.0	0.0							
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	13	14	0	8	0	14	10							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	340	271	334	339	304	325	323	368	315							
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	279	222	253	255	257	253	267	278	242							
pH, електропроводљивост растворени јони																	
pH	-	8.1	7.5	8.6	8.4	7.6											
Електропроводљивост	µS/cm	599	505	581	594	583	625	666	644	614							
Укупне растворене соли	mg/l	372	312	394	363	394	395	454	458	401							
Нутријенти-азот и његова једињења																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.03	0.06	0.11	0.09	0.11							
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.013	0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003							
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.28	1.26	0.88	0.65	2.23	0.92	0.71	0.48	0.78							
Органски азот (N)	mg/l	0.1	0.9	<0.1	<0.1		<0.1		0.1	<0.1							
Укупни азот (N)	mg/l	1.4	2.2	0.9	0.8		1.0	0.7	0.7	0.9							
Нутријенти-фосфор и његова једињења																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.021	0.052	0.024	0.015	0.027	0.006	0.017	0.015	0.019							
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l																
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.030	0.106	0.052		0.039	0.025	0.038	0.027	0.030							
Силикати																	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	18	20	16	19	16	16	19	17	16							
Анорганске компоненте-Катјони																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	16.20	14.50	15.50	19.40	17.00	17.10	18.40	19.40	17.10							
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.80	0.90	1.00	1.70	1.40	1.70	1.60	1.60	1.40							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	91	81	71	62	79	66	101	58	101							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	18	19	27	20	24	14	45	22							
Анорганске компоненте-Анјони																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6	4	5	8	7	7	6	7	8							
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	51.0	49.0	49.0	55.0	61.4	64.0	112.6	98.7	82.0							
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.07		<0.02			<0.02	0.02			
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.02		0.02			<0.01	0.01			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			2		3			6	9			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1		1			1	<1			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1		<1			<1	<1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2		<0.2			<0.2	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1		0.2			<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1		<1			7	14			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			1		2			<1	2			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	4.3	2.7	2.9	1.5	1.6	1.9	1.9	2.6			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.3	6.6	3.7	3.8	2.0	1.8	5.2	2.8	3.6			
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l			2.3	2.5	3.9	2.0	2.1	3.3	2.3			
ТОС	mg/l												
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001			
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.041	0.099	0.047	0.039	0.033	0.040	0.053	0.049	0.060			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.109±0.019		0.064±0.016		0.034±0.014					
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.3		2.2		2.1					
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			38000		240000		38000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			100		700		100					

Станица:	Трски Одоровци	Растојање од ушћа [km]:								Година почетка рада:				1993				
Шифра станице:	47914	Географска ширина[с.м.с]:								42 55 42				Година контроле квалитета воде:				2006
Река:	Јерма	Географска дужина[с.м.с]:								22 37 54								
Слив:	Нишаве	Место узиорковања у профилу:								Д				Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања у 2006.години															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Датум узорковања		-	12.01.	24.02.	17.04.	04.07.	23.08.	18.10.	30.11.	20.12.								
Време узорковања		hh:mm	12:00	12:00	12:00	14:40	13:30	12:00	13:00	12:30								
Параметри протицаја																		
Водостај	cm	84	103	93	67	56	58	58	56									
Протицај	m ³ /s	9.08	18.7	13.2	3.54	1.33	1.61	1.61	1.33									
Температура																		
Температура воде	°C	1.9	3.1	9.0	15.5	16.5	8.0	6.8	4.5									
Температура ваздуха	°C	-3.1	4.2	17.7	16.4		9.5	7.0	0.1									
Органолептички показатељи																		
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без								
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без								
Боја	-	без	приметна	без	без	без	без	без	без	без								
Честице																		
Провидност	mm	300	50	100	300	300	500	300	300									
Мутноћа	NTU																	
Суспендоване материје	mg/l	4	86	30	12	2	3	4	6									
Кисеонични параметри																		
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.4	12.3	9.5	10.3	10.9	15.8	12.1	13.2									
Засићеност воде кисеоником	%	82	91	82	104	112	134	99	102									
Карбонати, алкалитет и ацидитет																		
Алкалитет	mmol/l	3.1	4.0	2.8	3.2	3.2	3.4	2.7	3.3									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	194	153	185	237	228	219	206	235									
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	3.1	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	14	17	8	10	7									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	190	146	169	223	230	226	187	210									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	156	202	139	159	160	172	136	165									
pH, електропроводљивост растворени јони																		
pH	-	7.9	7.4	7.8	8.4	8.3												
Електропроводљивост	μS/cm	353	266	297	376	404	391	381	381									
Укупне растворене соли	mg/l	203	153	197	257	274	267	237	199									
Нутријенти-азот и његова једињења																		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.07	0.09	0.06									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.014	<0.003									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.09	0.95	0.87	0.94	1.07	0.82	0.99	0.83									
Органски азот (N)	mg/l	0.5	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1									
Укупни азот (N)	mg/l	1.6	1.0	1.5	0.9	1.1	1.0		1.0									
Нутријенти-фосфор и његова једињења																		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.027	0.028	0.099	0.033	0.028	0.030	0.028	0.021									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l																	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.036	0.101	0.104		0.039	0.052	0.048	0.035									
Силикати																		
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	13		14	13	15	13	13									
Анорганске компоненте-Катјони																		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	8.00	7.20	7.50	9.30	10.00	9.30	9.80	8.10									
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.70	0.40	0.70	1.40	1.60	1.50	0.80	1.30									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	45	49	33	70	67	62	62									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12	10	15	38	13	13	13	20									
Анорганске компоненте-Анјони																		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	<1	3	4	5	6	5	5									
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	21.0	22.0	23.7	24.6	26.7	25.2	20.0									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l																	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l																	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.06	<0.02	<0.02		0.03	<0.02				
Манган (Mn)-растворени	mg/l			<0.01	<0.01	0.02		0.01	0.02				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			<1	2	2		13	2				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			<1	<1	<1		<1	<1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1	<1	1		<1	<1				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l			<1	<1	<1		7	10				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<1	1	2		<1	1				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	3.4	1.9	2.4	1.8	1.2	1.7	2.7				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.9	5.4	2.9	3.2	1.9	3.6	2.6	4.2				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			2.0	1.6	1.8	1.7	1.9	1.7				
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.029	0.067	0.033	0.024	0.017	0.023	0.017	0.028				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l						<0.001						
β-НСН	µg/l						<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l						<0.001						
Хептахлор	µg/l						<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l						<0.001						
Алдрин	µg/l						<0.001						
Ендрин	µg/l						<0.002						
DDE	µg/l						<0.002						
Диелдрин	µg/l						<0.002						
p,p'-DDD	µg/l						<0.002						
p,p'-DDT	µg/l						<0.002						
o,p'-DDT	µg/l						<0.002						
Метоксихлор	µg/l						<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l						<0.009						
Симазин	µg/l						<0.009						
Пропазин	µg/l						<0.009						
РСВ													
РСВ 28	µg/l						<0.001						
РСВ 52	µg/l						<0.001						
РСВ 101	µg/l						<0.001						
РСВ 138	µg/l						<0.001						
РСВ 153	µg/l						<0.001						
РСВ 180	µg/l						<0.001						
РСВ 194	µg/l						<0.001						
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.127±0.021		0.085±0.018	0.079±0.017						
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			1.8		2.1	2.0						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			38000		12000	38000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			500		700	100						

Станица:	Криви Дол	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					1968	
Шифра станице:	97937	Географска ширина[с.м.с]:							43 06 03					Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Височица	Географска дужина[с.м.с]:							22 56 27						
Слив:	Темске	Место узиороковања у профилу:							Л					Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	23.02.	19.04.	22.05.	29.06.	03.08.	16.10.	16.11.	19.12.						
Време узорковања	hh:mm	13:00	11:00	13:00	14:00	11:00	10:00	11:40	14:00						
Параметри протицаја															
Водостај	cm	54	69	44	43	29	33		34						
Протицај	m ³ /s														
Температура															
Температура воде	°C	4.1	10.0	14.5	17.2	21.0	7.8	5.2	4.6						
Температура ваздуха	°C	3.3	13.5	14.0	20.7		9.1	17.6	3.0						
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без						
Честице															
Провидност	mm	300		300	300	300	400	300	300						
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	8	10	9	3	4	1	3	5						
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.8	10.9	10.5	10.8	9.1	13.7	13.5	12.2						
Засићеност воде кисеоником	%	98	92	104	113	103	115	105	94						
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	3.3	1.6	2.2	2.9	2.4	1.9	2.7	2.1						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		102	177	149	125	119	168	152						
Слободни CO ₂	mg/l	1.8	1.3	0.0	3.1	0.0	1.8	0.0	0.0						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	15	0	19	0	7	4						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	203	95	164	179	185	113	175	137						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	167	78	110	147	121	93	133	105						
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.4	7.9	8.4	7.8	8.3									
Електропроводљивост	μS/cm	315	155	277	253	309	205	258	211						
Укупне растворене соли	mg/l	186	126	260	175	175	130	213	153						
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.02	0.07	0.03	0.05						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.26	0.08	0.15	0.07	0.19	<0.03	0.26						
Органски азот (N)	mg/l		0.2		0.3	0.4									
Укупни азот (N)	mg/l		0.5		0.5	0.5									
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.015	0.052	0.015	0.019	0.031	0.017	0.009	0.029						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.022	0.065		0.052	0.048	0.031	0.019	0.047						
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		4	8	10	10	9	8	9						
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l		3.40		4.80	5.50	4.50								
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.30		0.70	1.00	0.60								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		31	58	50	39	38	53	45						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		6	8	6	7	6	9	10						
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		2	1	<1	2	3	2	3						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		10.0	10.8	11.6	10.3	9.1	11.3	11.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.03		<0.02								
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01		0.01								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		<1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		1		28								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1		<1								
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1		<1								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2		<0.2								
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1		<0.1								
Никал(Ni)-растворени	µg/l		<1		<1								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		1		2								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	1.9	2.3		1.8	1.1	2.1	1.8				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.5	3.3	2.4	2.0	2.1	2.8	2.4	3.7				
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l												
ТОС	mg/l		1.8		1.3	2.1							
Површински анјон активне супстанце	mg/l		0.01		<0.01	<0.01	0.01						
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		0.001		<0.001	<0.001	<0.001						
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.035	0.037	0.029	0.030	0.025	0.024	0.019	0.035				
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
β-НСН	µg/l				<0.001		<0.001						
γ-НСН (Линдан)	µg/l				<0.002		<0.002						
Хексахлор-бензен	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор	µg/l				<0.001		<0.001						
Хептахлор-епоксид	µg/l				<0.001		<0.001						
Алдрин	µg/l				<0.001		<0.001						
Ендрин	µg/l				<0.002		<0.002						
DDE	µg/l				<0.002		<0.002						
Диелдрин	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDD	µg/l				<0.002		<0.002						
p,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
o,p'-DDT	µg/l				<0.002		<0.002						
Метоксихлор	µg/l				<0.003		<0.003						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l				<0.009		<0.009						
Симазин	µg/l				<0.009		<0.009						
Пропазин	µg/l				<0.009		<0.009						
PCB													
PCB 28	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 52	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 101	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 138	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 153	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 180	µg/l				<0.001		<0.001						
PCB 194	µg/l				<0.001		<0.001						
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		<0.020		0.038±0.013	0.042±0.014	0.024±0.014						
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-		2.3		1.9	1.9	2.0						
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l		0		96000	15000	240000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		0		2600	5000	100						

Станица:	Велико село	Растојање од ушћа [km]:											Година почетка рада:	2006
Шифра станице:	42527	Географска ширина[с.м.с]:											Година контроле квалитета воде:	2006
Река:	Млава	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:											Просечан вишегодишњи протицај:	
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	23.01.	20.02.	02.03.	25.04.	22.05.	24.07.	14.08.	25.09.	23.10.	27.11.	11.12.		
Време узорковања	hh:mm	15:00	12:00	12:00	13:00	12:00	12:00	13:00	14:00	09:00	15:30	11:35		
Параметри протицаја														
Водостај	cm			170	148	58	31	34	30	26	36	32		
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	3.2	7.2	8.4	14.2	18.9	24.8	20.3	17.3	12.9	8.2	7.2		
Температура ваздуха	°C	-6.0	12.0	11.8	23.0	28.8	34.0	29.1	18.6	10.8	16.2	5.7		
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	сл.приметна	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Провидност	mm	<50	<50	100	300	400	500	400	400	500	500	500		
Мутноћа	NTU		301	68	64	13		8	5	6	6	5		
Суспендоване материје	mg/l	160	75	21		23	17	16	8	6	13	7		
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.0	11.1	10.9	9.4	8.1	8.9	7.3	12.7	11.7	10.6	11.5		
Засићеност воде кисеоником	%	96	93	93	91	89	80	80	135	111	88	95		
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	3.0	4.2	4.4	4.0	4.8		5.1	5.2	5.1	4.9	5.2		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	237	223		219	284	285	274	287	325	310	335		
Слободни CO ₂	mg/l	5.3	10.5	3.5	5.2	4.4	9.7	4.5	4.8	21.1	3.1	4.4		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	182	258	265	245	295	344	312	319	313	297	316		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	149	211	221	200	242	282	256	261	257	244	259		
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	7.6	7.5	8.1	8.0	7.8	7.7	7.9	7.8	7.6	8.1	8.0		
Електропроводљивост	μS/cm	539	378	482	493	505	579	526	499	552	530	538		
Укупне растворене соли	mg/l	234	262	311	268	336	320	366	340	385	336	412		
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.21	0.09	0.25	0.23	0.55	0.48	0.82		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.015	<0.003	<0.003	0.054	<0.003	0.080	0.033	0.133	0.004	0.048		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.94	1.82	1.33	1.61	1.70	1.46	0.60	0.40	1.13	0.48	0.90		
Органски азот (N)	mg/l				2.2			2.0		<0.1	0.6			
Укупни азот (N)	mg/l				3.9			2.9		1.8	1.5			
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.038	0.012	0.038	0.018	0.308	0.137	0.239	0.152	0.164	0.229		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.147	0.281	0.115	0.142	0.064	0.386	0.160		0.204	0.246	0.254		
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	10		10		10	12	10	8	8	6		
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.10			10.20		11.10				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.10			2.30		2.00				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62			45	86	84	89	62	107	106	102		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19			25	17	18	12	32	14	11	20		
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	9			5	4	8	8	7	6	8	7		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	43.0			32.0	32.0	28.0	39.0	32.3	41.0	33.6	36.2		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.03			0.09		0.04	0.06	0.03	
Манган (Mn)-растворени	mg/l				<0.01			0.11		<0.01	0.09	<0.01	
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				2								
Бакар(Cu)-растворени	µg/l				1			17		20	11		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l				<1			1		1	1		
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l				<1			1		<1	<1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l				<0.2			0.2		<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.3			<0.1		<0.1	<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l				1			1		1	6		
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1			3		2	<1		
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.1	2.3	2.1	2.4	3.6	2.0		3.4	2.0	3.7	3.1	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.5	4.0	4.0	4.0	4.4	3.6	2.9	4.3	3.2	4.6	3.1	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l							4.6		1.2	1.7	4.0	
Површински анјон активне супстанце	mg/l				<0.01			<0.01		<0.01	<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001		
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l						0.82						
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.046	0.117	0.040	0.034	0.029	0.010	0.042	0.035	0.053	0.031	0.033	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l									<0.001			
β-НСН	µg/l									<0.001			
γ-НСН (Линдан)	µg/l									<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l									<0.001			
Хептахлор	µg/l									<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l									<0.001			
Алдрин	µg/l									<0.001			
Ендрин	µg/l									<0.002			
DDE	µg/l									<0.002			
Диелдрин	µg/l									<0.002			
p.p'-DDD	µg/l									<0.002			
p.p'-DDT	µg/l									<0.002			
o.p'DDT	µg/l									<0.002			
Метоксихлор	µg/l									<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l										<0.009			
Симазин	µg/l										<0.009			
Пропазин	µg/l										<0.009			
PCB														
PCB 28	µg/l										<0.001			
PCB 52	µg/l										<0.001			
PCB 101	µg/l										<0.001			
PCB 138	µg/l										<0.001			
PCB 153	µg/l										<0.001			
PCB 180	µg/l										<0.001			
PCB 194	µg/l										<0.001			
PAH														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.150±0.022				0.074±0.017		0.085±0.016			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pantle Buck	-							2.2						
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000			38000		15000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml													

Станица:	Кучево	Растојање од ушћа [km]:	44.5	Година почетка рада:	1981								
Шифра станице:	42720	Географска ширина[с.м.с]:	44 29 00	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Пек	Географска дужина[с.м.с]:	21 39 24										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	849.5	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	26.04.	14.08.	27.10.									
Време узорковања	hh:mm	13:00	15:00	12:00									
Параметри протицаја													
Водостај	cm	110	56										
Протицај	m ³ /s	15.8	2.48										
Температура													
Температура воде	°C	13.3	20.0	13.6									
Температура ваздуха	°C	24.0	28.7	21.5									
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без									
Мирис	-	без	без	без									
Боја	-	без	без	без									
Честице													
Провидност	mm	300	500	300									
Мутноћа	NTU	18	6	1									
Суспендоване материје	mg/l	7	7	2									
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.0	9.1	13.4									
Засићеност воде кисеоником	%	98	101	130									
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.8	3.8									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	248	371	460									
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	2.2	8.8									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	184	229	228									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	151	188	190									
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.8	8.1	7.1									
Електропроводљивост	µS/cm	451	681	770									
Укупне растворене соли	mg/l	300	480	570									
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.10	0.13									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.019									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.11	0.50	0.50									
Органски азот (N)	mg/l	1.4	0.3	0.2									
Укупни азот (N)	mg/l	2.5	0.9	0.8									
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.018	0.033	0.024									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.044	0.045	0.042									
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	14	11									
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.30	12.80	16.10									
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.10	3.60	4.00									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70	91	115									
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18	35	42									
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4	8	7									
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	75.0	220.0	263.9									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.05	0.04	0.03									
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	0.03	0.04									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	3											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3	16	40									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1									
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	1	1									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.3	<0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1									
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	2									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	2	2									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.8		2.9									
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.4	2.0	4.5									
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.0	3.7	2.0									
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	0.01									
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001									
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.040	0.041	0.035									
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.121±0.020	0.108±0.019									
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	2.0	2.1										
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	0	240000										
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml												

Станица:	Кусићи	Растојање од ушћа [km]:	44.5	Година почетка рада:	1974								
Шифра станице:	42730	Географска ширина[с.м.с]:	44 29 00	Година контроле квалитета воде:	2006								
Река:	Пек	Географска дужина[с.м.с]:	21 39 24										
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:	Д	Просечан вишегодишњи протицај:									
		Површина слива до станице[km ²]:	849.5	Меродавна мала вода Q ₉₅ :									
Назив групе параметара/ назив параметра													
	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	23.01.	20.02.	02.03.	25.04.	22.05.	20.06.	24.07.	14.08.	25.09.	23.10.	27.11.	12.12.
Време узорковања	hh:mm	19:00	15:00	16:30	17:00	17:35	12:30	17:00	17:00	19:00	14:30	16:15	09:00
Параметри протицаја													
Водостај	cm	30	174	132	92	34	26	8	12		9	10	12
Протицај	m ³ /s	11.6	76.4	54	34.2	7.78	5.22	1.54	6.88		1.67	1.8	2.16
Температура													
Температура воде	°C	2.1	3.8	7.7	13.7	19.0	21.0	23.0	20.7	17.7	13.4	9.5	7.6
Температура ваздуха	°C	-10.3	15.0	8.2	23.0	27.2	31.0	33.0	25.6	16.0	17.0	10.0	3.2
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	500	<50	200	300	500	500	500	500	400	500	500	300
Мутноћа	NTU		166	59	21	5		7	6	5	1	5	2
Суспендоване материје	mg/l	15	111	45	32	8	19	9	8	3	2	4	5
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.9	13.3	12.8	9.6	9.7	8.4	8.5	9.9		12.6	11.7	12.7
Засићеност воде кисеоником	%	99	102	107	93	106	95	99	100		124	104	105
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.5	3.1	2.3	3.1	3.6	4.6	4.4	4.1	4.9	3.9	3.1	3.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	238	156	184	259	346	363	450	371	368	431	386	376
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	4.4	4.8	2.6	4.4	4.0	4.4	2.2	5.3	16.7	2.3	4.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	151	189	142	190	222	279	268	250	298	240	186	238
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	124	155	117	156	182	229	220	205	245	197	153	195
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.4	7.3	7.4	7.9	7.9	7.7	7.8	8.1	7.8	7.7	8.1	7.9
Електропроводљивост	μS/cm	511	320	340	455	579	635	738	695	746	783	738	715
Укупне растворене соли	mg/l	334	220	232	326	364	418	619	477	514	560	442	566
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.10	0.01	0.01	<0.01	0.24	0.16	0.12	0.03	0.02	<0.01	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.015	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	0.023	<0.003	0.021	<0.003	0.007	0.009
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.69	1.61	0.99	1.43	1.10	1.91	2.37	1.10	0.10	0.90	0.10	0.30
Органски азот (N)	mg/l			0.3	1.4	0.1			0.4	1.2	0.6	1.1	1.0
Укупни азот (N)	mg/l			1.3	2.9	1.2		2.0	1.7	1.3	1.5	1.2	1.4
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.038	0.016	0.021	0.018	0.025	0.017	0.032	0.010	0.009	0.016	0.017
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l										0.028		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.060	0.195	0.079	0.069	0.050	0.056	0.036	0.042	0.039	0.031	0.033	0.028
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	13	14	16		17	11	14	12	5	7	6
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.50		9.10	11.10		14.50	16.00	14.20	24.90	17.00	16.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.30		1.00	1.30		2.40	3.60	3.80	5.40	2.90	4.90	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	40	7	67	92	100	109	94	99	90	109	108
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21	14	11	22	28	28	43	33	29	50	28	26
Анорганске компоненте-Анјони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	4	4	5	7	9	12	11	12	7	12	8
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	95.0	43.0	51.0	68.0	71.0	124.0	186.0	150.0	187.0	265.1	166.8	188.4
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.81	<0.02		0.02	<0.02	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.05	0.02		<0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				2	2							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			49	2	3	5	18	17	14	20	6	9
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			3	<1	<1	6	<1	<1	<1	1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			2	<1	<1	<1	4	1	<1	<1	1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			0.4	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	1.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.6	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l			2	<1	1	1	19	4	1	1	6	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			3	<1	1	6	2	2	2	3	<1	<1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.6	2.1	1.5	2.7	3.8	3.4	0.9			1.3	2.3	1.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.3	4.0	2.7	3.9	4.4	4.6	1.6	2.7	3.7	2.1	3.2	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l							1.5	2.8		1.6	1.2	1.4
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		<0.010		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.047	0.138	0.052	0.040	0.031	0.076	<0.010	0.040	0.030	0.026	0.031	0.026
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l										<0.001		
β-НСН	µg/l										<0.001		
γ-НСН (Линдан)	µg/l										<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l										<0.001		
Хептахлор	µg/l										<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l										<0.001		
Алдрин	µg/l										<0.001		
Ендрин	µg/l										<0.002		
DDE	µg/l										<0.002		
Диелдрин	µg/l										<0.002		
p,p'-DDD	µg/l										<0.002		
p,p'-DDT	µg/l										<0.002		
o,p'-DDT	µg/l										<0.002		
Метоксихлор	µg/l										<0.003		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Хербициди на бази триазина														
Атразин	µg/l											<0.009		
Симазин	µg/l											<0.009		
Пропазин	µg/l											<0.009		
РСВ														
РСВ 28	µg/l											<0.001		
РСВ 52	µg/l											<0.001		
РСВ 101	µg/l											<0.001		
РСВ 138	µg/l											<0.001		
РСВ 153	µg/l											<0.001		
РСВ 180	µg/l											<0.001		
РСВ 194	µg/l											<0.001		
РАН														
Флуорантен	µg/l													
Бензо(b) флуорантен	µg/l													
Бензо(k) флуорантен	µg/l													
Бензо(a) пирен	µg/l													
Бензо(ghi) перилен	µg/l													
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l													
Основни показатељи радиоактивности														
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.111±0.019		0.092±0.018		0.108±0.019		0.050±0.015			
Основни биолошки индикатори														
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.0		1.9		2.1					
Хлорофил "а"	µg/l													
Основни микробиолошки индикатори														
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				96000		2000		96000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml						100							

Станица:	Мосна	Растојање од ушћа [km]:											Година почетка рада:	1997												
Шифра станице:	92810	Географска ширина[с.м.с]:											44 25 22	Година контроле квалитета воде:	2006											
Река:	Поречка река	Географска дужина[с.м.с]:											22 10 43													
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:											Л	Просечан вишегодишњи протицај:												
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :												
Назив групе параметара/назив параметра														Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
															1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања														-	24.01.	21.02.	21.03.	03.05.	23.05.	20.06.	25.07.	15.08.	26.09.	24.10.	28.11.	12.12.
Време узорковања														hh:mm	13:00	12:30	11:15	11:00	12:00	19:00	12:00	12:00	13:00	11:30	11:00	14:00
Параметри протицаја																										
Водостај														cm												
Протицај														m ³ /s												
Температура																										
Температура воде														°C	0.1	2.9	5.9	12.5	17.6	21.3	19.6	17.3	15.6	12.8	6.7	7.2
Температура ваздуха														°C	-9.0	10.0	7.8	21.0	30.2	27.8	24.5	26.9	18.8	18.8	8.5	7.0
Органолептички показатељи																										
Видљиве отпадне материје														-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис														-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја														-	без	сл.приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице																										
Провидност														mm	400	<50	150	300	400	400	500	500	300	400	300	500
Мутноћа														NTU		300	53	17	3		5	2	3	1	1	1
Суспендоване материје														mg/l	19	69	87	2	4	9	9	3	1	2		1
Кисеонични параметри																										
Растворени кисеоник														mgO ₂ /l	14.8	13.9	12.1	9.7	8.8	8.1	8.5	9.2	11.7	11.8	11.3	12.0
Засићеност воде кисеоником														%	102	105	96	91	93	92	92	96	117	113	96	100
Карбонати, алкалитет и ацидитет																										
Алкалитет														mmol/l	2.9	3.0	2.0	4.1	4.0	4.0	4.5	4.0	4.7	4.7	4.4	4.2
Укупна тврдоћа као CaCO ₃														mg/l	218	134	131	202	244	276	253	274	235	290	280	256
Слободни CO ₂														mg/l	3.5	6.1	3.9	4.4	2.2	4.0	4.4	0.0	0.0	13.2	0.0	2.6
Карбонати - CO ₃ ²⁻														mg/l	0	0	0	0	0	0	0	14	6	0	11	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻														mg/l	176	183	123	251	243	242	276	224	272	285	246	258
Укупни алкалитет - CaCO ₃														mg/l	144	150	101	206	199	198	226	201	233	233	221	212
pH, електропроводљивост растворени јони																										
pH														-	8.0	7.8	7.5	8.0	8.1	8.0	8.0	8.3	8.3	8.0	8.4	8.1
Електропроводљивост														µS/cm	414	240	235	388	437	424	484	510	485	509	508	501
Укупне растворене соли														mg/l	246		174	288	288	305	356	293	366	385	290	342
Нутријенти-азот и његова једињења																										
Амонијум (NH ₄ -N)														mg/l	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	<0.01
Нитрити (NO ₂ -N)														mg/l	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.010	0.011	<0.003	0.023	0.070	0.004	0.003
Нитрати (NO ₃ -N)														mg/l	1.67	1.09	1.33	1.00	0.80	0.84	0.90	0.70	0.20	0.30	0.20	0.20
Органски азот (N)														mg/l	0.6	0.9	0.5	0.9	0.9	0.2	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	0.4	1.3
Укупни азот (N)														mg/l	2.3	2.0	1.8	1.9	1.7	1.1	1.0	0.8	0.7	0.4	0.6	1.5
Нутријенти-фосфор и његова једињења																										
Ортофосфати (PO ₄ -P)														mg/l	0.029	0.021	0.018	0.024	0.018	0.029	0.018	0.024	0.012	0.010	0.024	0.019
Укупни растворени (P) фосфор														mg/l												
Укупни фосфор (P)														mg/l	0.038	0.139	0.058	0.051	0.045	0.046	0.042	0.030	0.031	0.156	0.040	0.083
Силикати																										
Силикати (SiO ₂)-растворени														mg/l	17	16	18	18	15	21	15	15	14	12	13	12
Анорганске компоненте-Катјони																										
Натријум (Na ⁺)														mg/l	12.50		8.10	10.90	12.80	13.10	14.60	14.50	17.30	15.80	15.90	15.70
Калијум (K ⁺)														mg/l	2.10		0.80	0.60	1.90	1.70	1.40	3.20	2.90	1.60	2.90	2.30
Калцијум (Ca ⁺⁺)														mg/l	55	27	41	61	68	81	70	69	70	76	81	69
Магнезијум (Mg ⁺⁺)														mg/l	20	17	7	12	18	18	19	15	20	24	19	21
Анорганске компоненте-Анјони																										
Хлориди (Cl ⁻)														mg/l	7	12	5	5	7	8	10	10	12	11	13	10
Сулфати (SO ₄ ²⁻)														mg/l	45.0	33.0	32.0	43.0	39.0	36.0	24.0	52.0	54.7	52.0	55.9	54.0
Цијаниди (CN ⁻)														mg/l				<0.005		0.005		<0.005		<0.005		
Сулфиди (S ²⁻)														mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.30	0.13	<0.02	0.03	0.02	<0.02	0.02	0.02	0.04	0.06	0.05
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.03	0.03
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l				<1	<1							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6	13	21	1	<1	3	5	16	6	17	4	11
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	1	1	<1	<1	1	5	1	1	1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2	3	1	1	1	11	10	1	1	5	10
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	<1	10	3	2	3	<1	<1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.9	2.1	2.3	2.9	1.7	1.8			2.8	2.0	2.7	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.8	3.2	4.8	4.2	2.8	2.5	2.3	3.3	3.3	3.3	3.4	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			2.3	2.0		2.5	2.3	2.5	2.9	2.2	3.3	1.8
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.058	0.164	0.099	0.056	0.055	0.032	0.026	0.055	0.045	0.048	0.053	0.043
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l												
β-НСН	µg/l												
γ-НСН (Линдан)	µg/l												
Хексахлор-бензен	µg/l												
Хептахлор	µg/l												
Хептахлор-епоксид	µg/l												
Алдрин	µg/l												
Ендрин	µg/l												
DDE	µg/l												
Диелдрин	µg/l												
p,p'-DDD	µg/l												
p,p'-DDT	µg/l												
o,p'-DDT	µg/l												
Метоксихлор	µg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l												
Симазин	µg/l												
Пропазин	µg/l												
PCB													
PCB 28	µg/l												
PCB 52	µg/l												
PCB 101	µg/l												
PCB 138	µg/l												
PCB 153	µg/l												
PCB 180	µg/l												
PCB 194	µg/l												
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l				0.064±0.016		0.146±0.021		0.121±0.020		0.102±0.020		
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.0		2.0		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		38000		8800		5000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				3200		110		700		1830		

Станица:	Чокоњар	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:						2006
Шифра станице:	42901	Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде:						2006
Река:	Велики Тимок	Географска дужина[с.м.с]:													
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: С							Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	23.02.	23.03.	30.04.	05.05.	29.05.	31.05.	14.06.	22.06.	12.07.	27.07.	09.08.	17.08.		
Време узорковања	hh:mm	12:00	13:30	11:00	12:00	12:20	12:00	16:00	18:00	18:00	12:00	17:30	13:30		
Параметри протицаја															
Водостај	cm			208	160	148	132	232	154	116		94	92		
Протицај	m ³ /s			54.8	25.4	21	16.3	80.9	23.1	12.6		8.86	8.58		
Температура															
Температура воде	°C	7.0	10.4	12.4	11.7	20.1	19.0	15.6	22.5	22.4	23.1	21.2	22.4		
Температура ваздуха	°C	6.0	12.4	14.0	20.0	22.5	10.8	20.0	29.0	27.5	32.4	24.0	30.2		
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	сл.приметан	приметан	без	без	без	приметан	без		
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	без	без	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	без	сл.приметна	без	сл.приметна	без		
Честице															
Провидност	mm	<50		200	<50	<50	150	<50		100	200	100	500		
Мутноћа	NTU	198			59	38			50		6		8		
Суспендоване материје	mg/l	454	94	47	108	39	62	163	49	31	3	1	3		
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.1	10.9	14.7	8.5	7.1	10.5	8.8	7.1	8.5	6.6	8.0	7.4		
Засићеност воде кисеоником	%	100	99	138	78	78	113	88	82	99	77	90	85		
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	2.8	3.2	4.6	4.1	6.1	4.8	3.8	3.8		2.8	6.1	2.6		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	244	239	306	226	380	336	245	368	441	540	531	505		
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	5.3	0.0	3.9	6.2	4.8	0.0	7.7	9.2	19.8	8.8	7.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	9	0	0	0	8	0	0	0	0	0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	202	197	299	250	375	290	214	231	187	171	372	157		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	166	161	230	205	307	238	188	190	153	140	305	128		
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-	7.6	7.7		7.9	7.3			7.4		7.1		7.2		
Електропроводљивост	µS/cm	395	493	611	505	623	724	482	632	878	832	912	820		
Укупне растворене соли	mg/l	277	315	387	357	446	444	338	408	618	729	661	626		
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.25	0.02	0.05	0.04	0.09	0.46		0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.010	<0.003	<0.003	<0.003	0.058	<0.003	<0.003	0.059	<0.003	0.117	<0.003	0.110		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.18	1.56	1.94	1.72	1.80	2.28	1.58	1.81	0.35	2.00	1.46	1.70		
Органски азот (N)	mg/l		0.6	0.9	1.1	0.8	0.3	0.1		1.8			<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l		2.2	2.8	2.8	2.9	2.6	1.8	1.7	2.3		1.7	1.8		
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.016	0.011	0.012	0.009	0.024	0.022	0.025	<0.005	0.005	<0.005	0.008	0.007		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l			0.016	0.024	0.045	0.088				0.031	0.048			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.374	0.098	0.034	0.090	0.070	0.139	0.227	0.102	0.079	0.043	0.052	0.022		
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	10	10			8	14	11	11	9	11	12		
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l		6.20	11.20	11.50	15.20	14.60	11.90	14.30	17.50	18.90	25.90	18.40		
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.80	1.30	1.10	1.80	1.90	1.60	1.30	2.50	2.40	3.90	3.60		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	78	55	80	116	103	78	113	154	143	112	122		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23	11	41	6	22	19	12	21	14	44	41	49		
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	4	5	7	9	8	6	9	12	10	13	10		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	44.0	50.0	78.0		67.0	121.0	63.0	113.0	202.0	152.0	213.0	330.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l		<0.005		<0.005	<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	1.79	4.69		3.28	3.84	4.10	7.90	3.91	3.58	0.79	2.45	1.02
Манган (Mn)	mg/l	0.07	0.18		0.28	0.55	0.57	0.07			1.54	1.37	1.17
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.19	0.60	0.09	0.03	0.03	0.16	0.13	0.03	0.03	<0.02	0.07	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.04	0.13	0.26	0.27	0.54	0.44	0.01	0.59	1.23	1.46	1.18	1.16
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l	4	64		134	162	151						
Бакар (Cu)	µg/l	120	883			<1	<1	1731				1318	1040
Хром укупни (Cr)	µg/l	2	2			2	8	10	3		4	3	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	8	4			29	12	20	12			3	1
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.3	0.7			1.0	1.0	1.2	1.6	2.8	3.2	2.3	51.4
Жива (Hg)	µg/l	<0.1	0.2		0.7	0.2	1.8	0.9	0.8	0.7	0.1	1.0	1.3
Никал (Ni)	µg/l	9	10			49	23	8	12			40	75
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1	2	19							
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	22		3	26	64		29	259	795	115	622	566
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	2	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	14	3	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.8	0.2	<0.2	0.8	2.2	2.8	1.0	4.4
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.2	0.2	0.6	0.1	0.9	0.5
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	6	1	5	33	6	3	10	96	57	21	97
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	4.0	26.0			15.0	7.0	20.0	8.0	15.0	4.0	4.0	5.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	4	<1	1	1	1	7	7	2	3	<1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	3.5		1.6	2.8			4.1	4.0		2.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.1	5.3	2.4	4.7	4.7	2.0	5.1	5.9	4.8	2.6	2.8	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.2					4.2			1.9	1.5	2.7
Површински анион активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l				1.40								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.103	0.043	0.029	0.026	0.026	0.028	0.050	0.080	0.024	<0.010	0.033	0.034
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
β-НСН	µg/l			<0.001						<0.001			
γ-НСН (Линдан)	µg/l			<0.002						<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор	µg/l			<0.001						<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001						<0.001			
Алдрин	µg/l			<0.001						<0.001			
Ендрин	µg/l			<0.002						<0.002			
DDE	µg/l			<0.002						<0.002			
Диелдрин	µg/l			<0.002						<0.002			
p.p'-DDD	µg/l			<0.002						<0.002			
p.p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
o.p'-DDT	µg/l			<0.002						<0.002			
Метоксихлор	µg/l			<0.003						<0.003			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009					<0.009				
Симазин	µg/l			<0.009					<0.009				
Пропазин	µg/l			<0.009					<0.009				
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001					<0.001				
РСВ 52	µg/l			<0.001					<0.001				
РСВ 101	µg/l			<0.001					<0.001				
РСВ 138	µg/l			<0.001					<0.001				
РСВ 153	µg/l			<0.001					<0.001				
РСВ 180	µg/l			<0.001					<0.001				
РСВ 194	µg/l			<0.001					<0.001				
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l							0.103±0.019	0.076±0.017			0.115±0.020	0.121±0.018
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.1				1.9				2.3
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				6700				2000				2000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				600				300				350

Станица:	Чокоњар	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					2006
Шифра станице:	42901	Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде:					2006
Река:	Велики Тимок	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: С							Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Датум узорковања	-	28.09.	29.09.	26.10.	31.10.	22.11.	15.12.	22.12.						
Време узорковања	hh:mm	12:00	08:00	12:50	11:00	16:30	10:00	11:00						
Параметри протицаја														
Водостај	cm	88	86		80	90	88	110						
Протицај	m ³ /s	8.06	7.82		7.1	8.3	8.06	11.4						
Температура														
Температура воде	°C	16.5	16.8	14.1	10.4	8.2	5.4	5.2						
Температура ваздуха	°C	19.4	19.8	22.8	7.5	6.5	2.8	3.2						
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	приметан						
Боја	-	без	без	без	без	сл.приметна	сл.приметна	приметна						
Честице														
Провидност	mm	50	100	500	100	100	100	50						
Мутноћа	NTU	31		8			41							
Суспендоване материје	mg/l	32	25	12	9	75	6	21						
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.4	7.3	10.4	12.4	7.9	12.0	11.3						
Засићеност воде кисеоником	%	108	75	101	111	67	94	87						
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	4.9	3.1	5.7	3.8	2.5	4.4	4.4						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	434	523	553	401	451	444	385						
Слободни CO ₂	mg/l	25.9	19.8	14.8	3.7	4.4	6.2	11.2						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	296	190	346	234	154	279	267						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	243	156	286	192	126	222	219						
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	6.9		7.1			7.8							
Електропроводљивост	μS/cm	917	930	915	920	870	741	682						
Укупне растворене соли	mg/l	650	777	695	710	613	586	499						
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.04	0.02	0.90	0.15	0.10	0.07	0.10						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.082	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	0.055	<0.003						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.50	2.34	3.39	1.25	1.52	1.40	2.59						
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.2		0.2	0.8	0.3							
Укупни азот (N)	mg/l	2.7	2.6	2.0	1.6	2.5	1.8							
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.034	0.009	0.016	0.007	0.036	0.014						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l		0.038	0.025	0.026			0.018						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.061	0.076	0.027	0.071	0.033	0.086	0.198						
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	12	11	11	11	7	10						
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	24.50	20.80	22.00	21.50	21.00	19.70	17.90						
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.00	3.20	2.60	3.80	3.30	2.80	0.70						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	143	144	118	143	130	118	113						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19	40	63	21	31	37	25						
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	14	16	10	15	14	10	12						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	237.0	342.0	303.0	309.0	322.0	193.8	177.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l			<0.005			<0.005							
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	3.52	1.07	1.06	0.84	5.03	1.66	2.46					
Манган (Mn)	mg/l	2.21	1.52	1.39	0.93	1.47	0.60	0.58					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.03	0.04	0.08	0.04	0.08	0.19					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	1.96	1.45	1.31	0.90	1.33	0.58	0.57					
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l	2190	1095	668	352	1382	408	1573					
Хром укупни (Cr)	µg/l	1	9	5	2	5	2	2					
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	3	3	1	3	25	1	4					
Кадмијум (Cd)	µg/l	7.5	43.0	1.6	0.8	5.7	0.2	1.3					
Жива (Hg)	µg/l	0.1	0.2	0.1	0.6	0.7	<0.1	<0.1					
Никал (Ni)	µg/l	66	45	65	45	97	9	157					
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1014		317	18	114	230	150					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	2	<1	<1	<1	1	1					
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1		<1	<1	<1	1	2					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	1.2	2.2	1.4	0.2	4.2	<0.2	0.9					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1		<0.1	0.5	0.5	<0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l				34	68		84					
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	2.0	3.0		5.0	17.0		16.0					
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	1	3	2	1	3	1					
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.2	1.8	1.3		1.2							
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.5	3.5	2.4	3.4	3.8	3.7	4.0					
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.9	2.8	3.2	2.1	2.7	1.7	2.7					
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001					
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.037	0.031	0.032	0.036	0.031	0.035	0.034					
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001									
β-НСН	µg/l			<0.001									
γ-НСН (Линдан)	µg/l			<0.002									
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001									
Хептахлор	µg/l			<0.001									
Хептахлор-епоксид	µg/l			0.011									
Алдрин	µg/l			<0.001									
Ендрин	µg/l			<0.002									
DDE	µg/l			<0.002									
Диелдрин	µg/l			<0.002									
p,p'-DDD	µg/l			<0.002									
p,p'-DDT	µg/l			<0.002									
o,p'-DDT	µg/l			<0.002									
Метоксихлор	µg/l			<0.003									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009									
Симазин	µg/l			<0.009									
Пропазин	µg/l			<0.009									
PCB													
PCB 28	µg/l			<0.001									
PCB 52	µg/l			<0.001									
PCB 101	µg/l			<0.001									
PCB 138	µg/l			<0.001									
PCB 153	µg/l			<0.001									
PCB 180	µg/l			<0.001									
PCB 194	µg/l			<0.001									
PAH													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.061±0.016	0.131±0.021								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.1									
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			2200									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml			70									

Станица:	Рготина	Растојање од ушћа [km]:				Година почетка рада:								1977
Шифра станице:	42906	Географска ширина[с.м.с]:				Година контроле квалитета воде:								2006
Река:	Борска река	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Великог Тимока	Место узиорковања у профилу:				Просечан вишегодишњи протицај:								
		Површина слива до станице[km ²]:				Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години														
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	30.04.	15.06.	11.08.	30.10.									
Време узорковања	hh:mm	13:00	10:00	08:30	14:00									
Параметри протицаја														
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура														
Температура воде	°C	10.4	15.4	17.8	11.7									
Температура ваздуха	°C	14.8	24.2	18.8	8.5									
Органолептички показатељи														
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без									
Мирис	-	приметан	приметан	приметан	без									
Боја	-	сл.приметна	сл.приметна	сл.приметна	без									
Честице														
Провидност	mm													
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	533	176	197	234									
Кисеонични параметри														
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	16.7	7.9	10.3	8.4									
Засићеност воде кисеоником	%	149	79	109	78									
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	7.5	7.0		10.4									
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	619	882											
Слободни CO ₂	mg/l	8.8	4.4		56.9									
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0		0									
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	458	426		637									
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	375	350		522									
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	6.7	4.4											
Електропроводљивост	µS/cm	1020	1117		1728									
Укупне растворене соли	mg/l	898	826		1575									
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.50	0.71	2.99	0.17									
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.003	<0.003									
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.54	2.11	2.80	1.00									
Органски азот (N)	mg/l	0.8			<0.1									
Укупни азот (N)	mg/l	2.8			1.1									
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.006	0.013	0.013									
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l													
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.274	0.170	0.162	0.166									
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	10	20	33	24									
Анорганске компоненте-Катјони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.10	20.30	30.00	29.50									
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.10	1.90	3.60	5.20									
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	161	196											
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	53	95											
Анорганске компоненте-Анјони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	9	8	13									
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	307.0	515.0	235.0	954.9									
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l													
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.08	0.02	1.25	0.20								
Манган (Mn)-растворени	mg/l	1.79	2.49	5.62	5.05								
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	43											
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	22	9530	30650	18300								
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	2	1								
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	5	38	3								
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.6	10.0	14.0	10.3								
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	1.2	1.1	1.6								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	6	58	300	366								
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1	1	3								
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.4	1.8	1.7								
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.4	3.2	2.0	7.7								
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.6	1.3	3.3								
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	0.02								
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.024	0.079	0.106	0.050								
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001										
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001										
γ-НСН (Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001										
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001										
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001										
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001										
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002										
DDE	µg/l	0.003	<0.002										
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002										
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002										
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002										
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002										
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009										
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009										
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 52	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 101	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 138	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 153	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 180	µg/l	<0.001	<0.001										
РСВ 194	µg/l	<0.001	<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(b) флуорантен	µg/l												
Бензо(k) флуорантен	µg/l												
Бензо(a) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-cd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.225±0.034	0.164±0.022	0.135±0.020	0.230±0.034								
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-												
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l	0	0	38000									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml												

Станица:	Зајечар	Растојање од ушћа [km]:	4		Година почетка рада:	1968							
Шифра станице:	42929	Географска ширина[с.м.с]:	43 53 30		Година контроле квалитета воде:	2006							
Река:	Бели Тимок	Географска дужина[с.м.с]:	22 18 00										
Слив:	Великог Тимока	Место узиорковања у профилу:	Д		Просечан вишегодишњи протицај:								
		Површина слива до станице[km ²]:	2150		Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	28.02.	29.04.	29.05.	15.06.	13.07.	10.08.	29.09.	30.10.	24.11.	22.12.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	12:00	15:00	14:00	08:00	12:00	11:30	15:00	08:00	13:00		
Параметри протицаја													
Водостај	cm		-23	-58	-4	-72	-76	-81	-84	-79	-73		
Протицај	m ³ /s		16.2	6.39	22.7	3.60	3.00	2.26	1.84	2.55	3.45		
Температура													
Температура воде	°C	3.8	12.4	20.6	15.7	20.0	18.0	16.8	12.9	9.2	4.7		
Температура ваздуха	°C	-2.0	14.5	26.5	16.4	19.0	19.0	18.2	6.8	10.4	4.2		
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Честице													
Провидност	mm	150	300	300	100	400	300	400	300	500	500		
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	36	12	5	134	4	2	1	1	1	6		
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.7	13.1	12.2	10.5	9.1	5.7	10.3	11.1	12.4	13.9		
Засићеност воде кисеоником	%	96	123	137	102	100	60	106	105	108	108		
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.7	4.0	4.8	3.7	4.2	4.6	4.7	5.6	4.3	4.9		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	227	226	258	236	285	226	339	315	296	276		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	5	12	15	0	14	16	14	18	7	10		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	214	220	264	225	229	246	260	304	248	279		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	186	200	241	184	211	228	237	279	215	245		
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-				7.6								
Електропроводљивост	μS/cm	422	461	521	452	617	596	601	644	572	523		
Укупне растворене соли	mg/l	260	240	315	288	378	305	405	361	337	313		
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.01	0.08	0.05	0.06	0.02	0.06	0.07	0.03		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.029	<0.003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.25	1.32	1.76	1.08	1.94	1.42	1.86	1.70	1.72	1.88		
Органски азот (N)	mg/l		0.6		<0.1		<0.1		<0.1				
Укупни азот (N)	mg/l		1.9		1.2		1.5		1.7				
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.034	0.043	0.067	0.076	0.081	0.114	0.140	0.107	0.096	0.108		
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.062	0.057	0.077	0.200	0.092	0.136		0.112	0.101	0.121		
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	12	9	11	9	10	12		6	9		
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l		10.60		11.80		15.00		17.00				
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.40		1.40		2.40		3.10				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	75	69	87	65	101	73	100	104	94	92		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	13	10	18	8	11	22	13	15	12		
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		6	6	6	12	12	13	14	13	12		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		23.0	35.0	29.0	27.0	18.0	46.6	49.5	38.0	37.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.04		0.16		0.07		0.20				
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.02		0.12		0.07		0.13				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		<1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		<1		20		36		806	49			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1		1		<1		<1	<1			
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1		<1		1		<1	1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2		<0.2		0.6		<0.2	0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l		<0.1		0.2		0.9		0.4				
Никал(Ni)-растворени	µg/l		<1		6		2		2	5			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		<1		12		2		<1	<1			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0					0.8	1.6	1.0	1.7			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.3	2.0	3.2	4.4	2.3	2.5	1.8	2.6	2.0	3.2		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.9		2.8		2.3				
Површински анјон активне супстанце	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.067	0.041	0.036	0.039	<0.010	0.041	0.041	0.042	0.038	0.036		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001		<0.001								
β-НСН	µg/l		<0.001		<0.001								
γ-НСН (Линдан)	µg/l		0.004		<0.002								
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001		<0.001								
Хептахлор	µg/l		<0.001		<0.001								
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001		<0.001								
Алдрин	µg/l		<0.001		<0.001								
Ендрин	µg/l		<0.002		<0.002								
DDE	µg/l		0.003		<0.002								
Диелдрин	µg/l		<0.002		<0.002								
p,p'-DDD	µg/l		<0.002		<0.002								
p,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002								
o,p'-DDT	µg/l		<0.002		<0.002								
Метоксихлор	µg/l		<0.003		<0.003								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009		<0.009								
Симазин	µg/l		<0.009		<0.009								
Пропазин	µg/l		<0.009		<0.009								
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 52	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 101	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 138	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 153	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 180	µg/l		<0.001		<0.001								
РСВ 194	µg/l		<0.001		<0.001								
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.081±0.018		0.190±0.024		0.122±0.020		0.068±0.016				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pante Buck	-				2.0		2.0		2.0				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				240000		240000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				3500		3900						

Станица:	Зајечар-Гамзиград	Растојање од ушћа [km]:	14.5									Година почетка рада:	1967		
Шифра станице:	42914	Географска ширина[с.м.с]:	43 55 30									Година контроле квалитета воде:	2006		
Река:	Црни Тимок	Географска дужина[с.м.с]:	22 10 36												
Слив:	Великог Тимока	Место узиорковања у профилу:	Д									Просечан вишегодишњи протицај:			
		Површина слива до станице[km ²]:	1213									Меродавна мала вода Q ₉₅ :			
Редни број узорковања у 2006.години															
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	28.02.	29.04.	29.05.	15.06.	13.07.	10.08.	29.09.	30.10.	23.11.	22.12.				
Време узорковања	hh:mm	13:00	11:00	11:00	15:00	14:00	10:00	17:00	17:00	15:00	07:00				
Параметри протицаја															
Водостај	cm	107	64	15	70	5	-2	4	-4	2	14				
Протицај	m ³ /s	37.3	18.6	5.2	21.0	2.98	1.94	2.81	1.73	2.48	4.56				
Температура															
Температура воде	°C	4.4	11.0	17.6	13.6	19.6	18.0	16.0	10.3	8.1	4.6				
Температура ваздуха	°C	-2.0	14.4	25.0	15.8	22.4	19.8	17.8	6.7	7.9	2.6				
Органолептички показатељи															
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице															
Провидност	mm	100	200	300	200	400	600	400	300	500	400				
Мутноћа	NTU														
Суспендоване материје	mg/l	23	9	3	30	8	1	2	2	3	2				
Кисеонични параметри															
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.8	15.9	10.3	10.6	9.7	9.4	10.3	9.4	10.3	10.4				
Засићеност воде кисеоником	%	90	144	109	102	107	100	104	84	87	80				
Карбонати, алкалитет и ацидитет															
Алкалитет	mmol/l	4.0	4.1	4.6	4.0	4.2	5.2	4.2	4.7	3.9	3.6				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	253	222	193	249	242	240	279	290	273	288				
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	4	14	10	10	12	18	12	9	0	7				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	229	218	258	223	232	280	232	267	236	206				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	198	203	228	199	210	259	210	234	194	181				
pH, електропроводљивост растворени јони															
pH	-														
Електропроводљивост	µS/cm	431	460	492	459	544	565	593	611	507	532				
Укупне растворене соли	mg/l	231	264	248	287	316	303	290	299	326	335				
Нутријенти-азот и његова једињења															
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.01	0.04	0.04	0.06	0.03	0.06	0.12	0.02				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.014	<0.003				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.45	1.21	1.37	1.08	1.46	1.05	1.02	0.60	0.90	1.39				
Органски азот (N)	mg/l		0.6		0.2		<0.1		<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l		1.8		1.3		1.1		0.7						
Нутријенти-фосфор и његова једињења															
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.024	0.023	0.009	0.019	0.024	0.011	0.050	0.021	0.040	0.068				
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l														
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.056	0.043	0.031	0.078	0.042	0.013		0.046	0.057	0.077				
Силикати															
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	10	9	10	11	11	11	13	9	11	12				
Анорганске компоненте-Катјони															
Натријум (Na ⁺)	mg/l		6.30		9.00		11.20		14.30						
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.40		0.60		0.50		1.70						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	78	67	59	73		74	74	84	101	88				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	13	11	16		14	23	20	6	17				
Анорганске компоненте-Анијони															
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		<1	6	4	6	7	8	9	7	8				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		28.0	35.0	30.0	33.0	20.0	49.1	53.4	50.0	43.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l														
Сулфиди (S ⁻)	mg/l														

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.03		0.08		0.12		0.12				
Манган (Mn)-растворени	mg/l		0.02		0.02		0.04		0.10				
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		1										
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		<1		10		36		26				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		<1		1		<1		<1				
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		<1		<1		1		<1				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		<0.2		<0.2		0.7		<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.1		<0.1		0.8		0.6				
Никал(Ni)-растворени	µg/l		<1		2		1		<1				
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		<1		7		2		1				
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4			2.4		1.0	1.6	0.9	1.0	1.4		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.9	2.0	2.6	3.2	2.9	1.8	3.1	3.3	2.7	5.7		
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				5.2		2.4		2.2				
Површински анјон активне супстанце	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001				
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.057	0.028	0.030	0.102	<0.010	0.027	0.042	0.047	0.041	0.063		
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l		<0.001										
β-НСН	µg/l		<0.001										
γ-НСН (Линдан)	µg/l		<0.002										
Хексахлор-бензен	µg/l		<0.001										
Хептахлор	µg/l		<0.001										
Хептахлор-епоксид	µg/l		<0.001										
Алдрин	µg/l		<0.001										
Ендрин	µg/l		<0.002										
DDE	µg/l		0.003										
Диелдрин	µg/l		<0.002										
p,p'-DDD	µg/l		<0.002										
p,p'-DDT	µg/l		<0.002										
o,p'-DDT	µg/l		<0.002										
Метоксихлор	µg/l		0.008										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006.години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l		<0.009										
Симазин	µg/l		<0.009										
Пропазин	µg/l		<0.009										
РСВ													
РСВ 28	µg/l		<0.001										
РСВ 52	µg/l		<0.001										
РСВ 101	µg/l		<0.001										
РСВ 138	µg/l		<0.001										
РСВ 153	µg/l		<0.001										
РСВ 180	µg/l		<0.001										
РСВ 194	µg/l		<0.001										
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.039±0.015		0.072±0.017		0.023±0.013		0.038±0.014				
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-				1.9		2.0		2.2				
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l				15000		240000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml				400		2780						

Станица:	Рибарци	Растојање од ушћа [km]:	150					Година почетка рада:	1968				
Шифра станице:	64109	Географска ширина[с.м.с]:	42 25 18					Година контроле квалитета воде:	2006				
Река:	Драговишница	Географска дужина[с.м.с]:	22 32 00										
Слив:	Струме	Место узиорковања у профилу:	Л					Просечан вишегодишњи протицај:					
		Површина слива до станице[km ²]:	687.5					Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Редни број узорковања у 2006.години													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	21.03.	18.05.	20.06.	02.08.	13.10.	28.11.						
Време узорковања	hh:mm	11:00	13:40	12:00	12:00	12:00	11:00						
Параметри протицаја													
Водостај	cm	62	50	37	28	28	30						
Протицај	m ³ /s	7.94	4.75	2.72	1.16	1.68	1.85						
Температура													
Температура воде	°C	5.0	11.1	17.6	15.5	9.4	3.1						
Температура ваздуха	°C	13.0	18.0	24.0	26.0	17.5	6.6						
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без						
Боја	-	сл. приметна	без	приметна	без	без	без						
Честице													
Провидност	mm				100	400	300						
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	17	21	16	20	8	2						
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.6	10.9		9.9	12.4	12.8						
Засићеност воде кисеоником	%	114	99		99	108	95						
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.2	2.7	2.2	2.3	1.7	2.4						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		123	118	138	149	109						
Слободни CO ₂	mg/l	1.8	4.0	3.5	4.0	0.0	2.2						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	10	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	132	108	133	137	117	145						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	108	135	109	113	83	119						
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.2	7.6	7.9									
Електропроводљивост	µS/cm		180	206		246	228						
Укупне растворене соли	mg/l	131	120	171	195	155	132						
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.01	0.05	0.02	0.06	0.11						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	0.004						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.35	0.27	0.33	0.29	0.44	0.03						
Органски азот (N)	mg/l			<0.1	0.4								
Укупни азот (N)	mg/l			0.4	0.7								
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.012	0.033	0.024	0.039	0.031	0.027						
Укупни растворени (P) фосфор	mg/l												
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.049	0.043	0.051	0.073	0.051	0.040						
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		13	15	16	8	13						
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l			6.90	9.30	8.00							
Калијум (K ⁺)	mg/l			1.00	1.80	1.40							
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		28	37	46	45	32						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		13	6	6	9	7						
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		5	2	4	6	4						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		15.0	17.0	18.3	20.4	17.8						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l												
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			<0.02									
Манган (Mn)-растворени	mg/l			<0.01									
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром укупни (Cr)	µg/l												
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никал (Ni)	µg/l												
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l			3									
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l			1									
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l			<1									
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l			<0.2									
Жива(Hg)-растворена	µg/l			<0.1									
Никал(Ni)-растворени	µg/l			1									
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			7									
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.1	0.9	2.1	1.7							
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.7	2.3	6.2	2.6	2.4	2.1						
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			1.3	1.3								
Површински анион активне супстанце	mg/l			<0.01	<0.01	0.01							
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l			<0.001	<0.001	<0.001							
PCBs	µg/l												
Танини	mg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.075	0.035	0.033	0.024	0.031	0.024						
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l			<0.001		<0.001							
β-НСН	µg/l			<0.001		<0.001							
γ-НСН(Линдан)	µg/l			<0.002		<0.002							
Хексахлор-бензен	µg/l			<0.001		<0.001							
Хептахлор	µg/l			<0.001		<0.001							
Хептахлор-епоксид	µg/l			<0.001		<0.001							
Алдрин	µg/l			<0.001		<0.001							
Ендрин	µg/l			<0.002		<0.002							
DDE	µg/l			<0.002		<0.002							
Диелдрин	µg/l			<0.002		<0.002							
p,p'-DDD	µg/l			<0.002		<0.002							
p,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002							
o,p'-DDT	µg/l			<0.002		<0.002							
Метоксихлор	µg/l			<0.003		<0.003							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања у 2006. години											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l			<0.009		<0.009							
Симазин	µg/l			<0.009		<0.009							
Пропазин	µg/l			<0.009		<0.009							
РСВ													
РСВ 28	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 52	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 101	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 138	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 153	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 180	µg/l			<0.001		<0.001							
РСВ 194	µg/l			<0.001		<0.001							
РАН													
Флуорантен	µg/l												
Бензо(б) флуорантен	µg/l												
Бензо(к) флуорантен	µg/l												
Бензо(а) пирен	µg/l												
Бензо(ghi) перилен	µg/l												
Индено(1.2.3-сd) пирен	µg/l												
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l			0.041±0.014	0.030±0.014	<0.02							
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-			2.0	2.0	2.1							
Хлорофил "а"	µg/l												
Основни микробиолошки индикатори													
Укупан број колиформних клица у 1 l	n/l			24000	15000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml			300	0								

Акумулација: Гружа	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7901		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Гружа	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Западне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	02.08.	02.08.	02.08.	02.08.	02.08.	02.08.	02.08.	02.08.	02.08.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:15	10:30	11:00	11:50	12:00	14:00	15:00	15:10	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0	0.5	9.0	15.0	0.5	1.0	1.5	
Температура											
Температура воде	°C	30.0	21.2	14.1	30.0	30.0	15.3	29.6	29.3	29.3	
Температура ваздуха	°C	33.0	33.0	33.0	33.2	33.2	33.0	33.5	33.5	33.5	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm										
Мутноћа	NTU	6	16	19	10	21	27	20	21	22	
Суспендоване материје	mg/l	3	19		3	22		9	8	7	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.0	3.8	2.3	8.1	4.3	3.1	8.1	8.5	8.4	
Засићеност воде кисеоником	%	109	39	24	115	48	31	108	110	112	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.6	3.4	2.9	3.0	3.1	3.5	3.0	3.0	3.0	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	144	170	171	154	167	165	142	128	132	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	10.1	13.2	0.0	8.8	15.8	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	9	0	0	10	0	0	8	9	10	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	140	209	179	144	190	213	165	160	163	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	129	171	146	134	156	175	148	150	150	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.4	7.4	7.5	8.4	7.5	7.6	8.4	8.4	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	260	325	311	250	338	326	271	269	281	
Укупне растворене соли	mg/l	155	185	168	180	175	168	155	190	240	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.09	0.38	<0.01	<0.01	0.44	<0.01	<0.01	0.28	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	0.90	1.90	0.60	0.60	1.50	0.60	0.60	0.60	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1			0.2	0.1		0.1	0.2		
Укупни азот (N)	mg/l	0.9			0.8	0.7		0.7	0.8		
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.027	0.072	0.039	0.026	0.064	0.042	0.030	0.027	0.029	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.040	0.129	0.050	0.042	0.165	0.052	0.055	0.050	0.051	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	1	10	13	1	12	13	1	1	1	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.80	11.00	10.30	10.90	10.20	10.10	10.40	10.90	10.50	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.30	2.30	2.40	2.40	2.50	2.50	2.40	2.50	2.50	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	41	49	49	40	45	50	43	35	35	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	12	13	13	14	10	9	10	13	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	17	7	7	8	8	8	8	7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	20.0	17.0	21.0	24.0	26.0	26.0	19.0	19.0	20.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.73	0.11	0.09	<0.02	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.04	0.98	0.43	0.01	0.93	0.41	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Гужа - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	16	12	16	9	26	14	13	10	10
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1	1	<1	1	1	2
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	3	3	6	4	4	6	16	6	5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	2	3	2	3	2	1	2	1
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	5	3	2	6	3	3	3	3
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.9	4.7	4.8	3.9	3.3	5.2	3.6	4.2	5.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.8	6.5	7.5	4.6	5.6	7.2	5.5	6.0	6.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.7	5.2	4.4	5.6	5.0	4.7	6.0	6.4	5.2
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.13	0.14	0.16	0.14	0.15	0.18	0.14	0.13	0.12
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.089	0.098	0.109	0.090	0.101	0.113	0.089	0.090	0.089
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.067±0.017	0.124±0.024	0.060±0.016	0.057±0.016	0.134±0.021	0.079±0.017	0.068±0.016	0.070±0.017	0.093±0.018
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.7			1.8			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	9.91	2.59	0.69	8.31	3.13	1.30	9.83	10.90	10.82
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	24000	0	0	24000	0	0	24000	24000	0
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	9000	8500	13000	4000	1000	500	35000	13500	1500

Акумулација: Бован	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7501		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Моравица	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	
Време узорковања	hh:mm	09:00			10:30	11:00	12:00	14:00	14:30	14:30	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	15.0	30.0	0.5	8.0	16.0	0.5	1.0	1.5	
Температура											
Температура воде	°C	20.7	17.0	15.0	15.0	15.0	15.9	22.1	22.0	22.0	
Температура ваздуха	°C	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	21.0	22.0	22.0	22.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	3000			3000			1500			
Мутноћа	NTU	2	3	9	4	4	5	5	5	5	
Суспендоване материје	mg/l	3	9	12	4	5	4	9	28	2	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.3		1.0	9.2	4.6	2.7	8.5	8.7	8.5	
Засићеност воде кисеоником	%	106		10	104	54	26	102	101	100	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.2	4.2	4.0	3.4	3.6	4.0	3.3	3.4	3.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	187	213	248	186	208	253	196	210	212	
Слободни CO ₂	mg/l	2.6	7.9	9.6	2.2	5.2	8.8	7.9	9.6	10.1	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	195	256	243	208	218	245	200	208	198	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	160	210	199	170	179	201	164	170	162	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.0	7.3	7.3	8.0	7.5	7.5	7.9	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	347	459	461	348	356	461	350	361	369	
Укупне растворене соли	mg/l	182	358	292	223	223	288	183	185	199	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.10	0.10	0.04	0.04	0.04	0.05	0.07	0.05	0.07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	0.012	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.11	0.52	0.81	0.27	0.29	0.65	0.35	0.36	0.35	
Органски азот (N)	mg/l	0.3	0.4	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.5	1.0	0.9	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.018	0.022	0.045	0.032	0.021	0.043	0.036	0.042		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.025	0.036	0.074	0.042	0.031	0.056	0.070	0.091	0.075	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	1	7	8	2	3	8	4	4	4	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.00	9.30	10.10	12.30	12.20	10.40	13.60	13.70	13.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.30	0.90	1.10	1.40	1.50	1.20	1.70	1.80	1.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	50	64	89	60	58	79	55	51	52	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	13	6	9	16	13	15	20	20	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6	5	6	8	7	7	9	9	9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	21.0	20.0	25.0	26.0	25.0	25.0	26.0	27.0	26.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.11	0.21	0.21	0.21	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.19	0.03	0.03	0.03	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Бован - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	23	18	25	19	15	13	18	16	16
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	7	1	1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	2	1	1	1	2	2	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	3	3	4	4	4	5	5	4
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	1.7	1.9	1.3	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	2.3	2.4	2.5	2.4	2.4	2.5	2.3	2.4	2.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.9	2.7	2.6	2.3	2.4	1.8	3.0	3.8	3.0
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.13	0.29	0.42	0.19	0.19	0.09	0.15	0.15	0.15
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.038	0.041	0.047	0.042	0.043	0.045	0.046	0.046	0.047
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.043±0.015	0.043±0.015	0.043±0.015	0.080±0.017	0.080±0.017	0.080±0.017	0.076±0.017	0.076±0.017	0.076±0.017
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.6			1.5			1.5		
Хлорофил "а"	µg/l									
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	240000	4400	0	240000	2200	240000	240000	24000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	30000	200000	50000	3000000	100000	200000	1000000	200000	200000

Акумулација: Ђелије	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7401		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Расина	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Западне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	13.09.	13.09.	13.09.	13.09.	13.09.	13.09.	13.09.	13.09.	13.09.	
Време узорковања	hh:mm	09:00			10:30			13:00			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	15.0	35.0	0.5	8.0	15.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	20.9	17.7	12.6	20.6	18.4	15.6	20.1	20.0	20.0	
Температура ваздуха	°C	19.0	19.0	19.0	20.0	20.0	20.0	24.0	24.0	24.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2500			2400			2000			
Мутноћа	NTU	2	2	2	5	3	5	13	13	12	
Суспендоване материје	mg/l	7	4	19	6	7	9	27	5	5	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.0		1.3	9.5		1.6	8.7	8.4	8.3	
Засићеност воде кисеоником	%	102		12	108		16	97	94	92	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.8	3.1	3.1	4.0	3.1	3.6	3.3	3.8	3.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	202	190	170	220	201	218	184	222	239	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	8.8	8.3	0.0	0.0	9.2	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	24	0	0	23	8	0	22	23	24	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	182	188	189	195	192	227	155	185	184	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	189	154	155	198	157	181	165	190	191	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.6	7.4	7.7	8.7	7.4	7.4	8.5	8.3	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	311	306	315	313	343	332	341	350	339	
Укупне растворене соли	mg/l	169	195	174	194	188	217	182	198	219	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.15	0.15	0.15	0.12	0.21	0.22	0.10	0.08	0.10	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.013	0.003	0.006	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.11	0.85	0.86	0.60	0.40	0.20	0.37	0.40	0.54	
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.4	0.2	<0.1	0.3	<0.1	0.5	0.2	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	1.5	1.2	0.8	0.9	0.3	1.0	0.7	0.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.016	0.033	0.063	0.100	0.024	0.103	0.043	0.044	0.041	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.027	0.043	0.077	0.120	0.032	0.146	0.108	0.070	0.069	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7	15	18	16	12	15	8	8	8	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.40	8.80	9.00	8.90	10.00	8.90	11.10	11.00	11.00	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.20	0.90	1.00	1.00	1.30	1.10	1.50	1.40	1.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	36	40	46	37	44	40	44	37	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	28	25	17	25	27	26	20	27	26	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	4	4	3	4	3	4	5	5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	22.0	21.0	17.0	16.0	17.0	20.0	18.0	17.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	0.12	0.09	0.08	0.08	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.05	0.63	1.63	0.03	0.53	1.28	0.06	0.05	0.05	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Ћелије - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	16	28	18	17	19	23	15	14	16
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	2	2	1	<1	1	3	3	4
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1	1	<1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	4	5	3	5	6	2	2	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	5	4	5	5	5	11	5	5	5
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	1.7	1.8	1.7	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.9	2.4	2.6	3.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.4	4.9	4.2	4.1	3.4	1.9	2.0	3.5	3.5
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.045	0.068	0.068	0.064	0.054	0.064	0.047	0.048	0.049
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.026±0.013	0.026±0.013	0.026±0.013	0.071±0.017	0.071±0.017	0.071±0.017	0.081±0.018	0.081±0.018	0.081±0.018
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.5			1.6			1.7		
Хлорофил "а"	µg/l	1.37	0.53	0.68	1.72	0.68	0.46	0.99	0.76	1.83
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	240000	0	0	240000	240000	0	240000	240000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	200000	10000	1000000	200000	150000	10000	50000	200000	100000

Акумулација: Грлиште	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7203		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Грлишка	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Тимока		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	15.11.	15.11.	15.11.	15.11.	15.11.	15.11.	15.11.	15.11.	15.11.	
Време узорковања	hh:mm	10:50			12:30			14:30			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0	0.5	7.5	15.0	0.5	1.5	3.0	
Температура											
Температура воде	°C	12.3	10.4	8.4	12.2	11.1	9.6	10.2	9.9	9.9	
Температура ваздуха	°C	20.0	20.0	20.0	20.3	20.3	20.3	21.8	21.8	22.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2300			2200			2000			
Мутноћа	NTU	3	3	5	5	3	5	5	5	5	
Суспендоване материје	mg/l	2	2	2	2	1	4	3	6	5	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.0	4.9	3.0	10.2	5.9	4.9	14.7	14.0	13.9	
Засићеност воде кисеоником	%	88	45	26	90	60	37	132	124	124	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.8	4.2	5.3	3.9	4.0	4.3	4.0	4.0	4.0	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	235	188	232	220	221	292	224	216	237	
Слободни CO ₂	mg/l	8.8	10.1	19.8	8.8	10.8	14.4	6.6	7.1	7.7	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	231	253	319	234	240	259	238	240	241	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	192	211	266	195	200	216	198	200	201	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.7	7.4	7.2	7.8	7.7	7.4	8.1	8.0	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	407	423	484	406	430	463	402	403	404	
Укупне растворене соли	mg/l	294	290	339	269	295	209	280	284	291	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.12	0.53	0.03	0.05	0.49	0.06	0.06	0.07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.038	0.054	0.060	0.060	0.048	0.080	0.052	0.058	0.060	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.44	0.54	1.86	0.26	0.30	0.20	0.30	0.30	0.40	
Органски азот (N)	mg/l	0.1	<0.1		0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.6	0.6		0.5	0.4	0.8	0.4	0.4	0.5	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.012	0.018	0.166	0.012	0.011	0.052	0.013	0.018	0.016	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.037	0.034	0.195	0.031	0.034	0.092	0.036	0.049	0.042	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	7	16	6	5	14	5	5	5	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.10	9.60	8.20	8.00	9.20	9.20	9.20	9.50	10.30	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.80	2.00	1.70	1.70	1.90	1.80	1.80	2.00	2.00	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72	91	109	74	74	67	67	68	72	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	10	10	8	9	14	14	11	14	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4	4	3	4	4	3	4	4	5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	31.0	29.0	22.0	10.0	31.0	30.0	35.0	32.0	31.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.18	0.19	0.24	0.17	0.17	0.18	0.15	0.15	0.16	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	0.05	1.83	0.09	0.03	1.66	0.03	0.02	0.05	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Грлиште - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	47	15	19	30	15	25	7	14	24
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	45	2	1	1	3	1	2	4	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	2	2	1	1	2	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.6	1.9	1.0	1.4	1.6	1.8	1.9	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.0	3.1	4.0	2.1	2.9	4.0	3.4	3.3	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.1	2.5	2.9	2.5	2.3	2.3	2.5	3.0	2.8
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.26	0.28	0.46	0.25	0.35	0.17	0.25	0.21	0.40
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.052	0.052	0.065	0.051	0.520	0.058	0.051	0.053	0.052
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020	0.052±0.015	0.052±0.015	0.052±0.015	0.058±0.016	0.058±0.016	0.058±0.016
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.9			1.7			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.91	0.84	0.53	1.14	1.60	0.61	2.29	3.51	3.05
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	200	200	200	200	220	220	200	220	200
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	120	350	500	1250	3350	3650	5220	1440	1730

Акумулација: Врутци	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7805		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Бетиња	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Западне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	21.09.	21.09.	21.09.	21.09.	21.09.	21.09.	21.09.	21.09.	21.09.	
Време узорковања	hh:mm	09:30			11:30			14:30			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	25.0	50.0	0.5	7.5	15.0	0.5	2.5	5.0	
Температура											
Температура воде	°C	18.6	11.2	9.6	18.8	12.3	10.8	19.0	18.9	18.0	
Температура ваздуха	°C	19.5	19.5	19.5	18.9	19.5	18.9	17.6	17.6	18.9	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	3500			2700			1700			
Мутноћа	NTU	1	2	3	1	2	3	2	2	5	
Суспендоване материје	mg/l	3	2	2		4	58	3	13	94	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.1	7.2	4.7	9.0	4.5	4.4	8.6	7.4	6.7	
Засићеност воде кисеоником	%	105	66	36	105	43	36	99	87	75	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.2	3.4	3.5	3.5	3.6	3.6	3.5	3.4	4.0	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	211	210	259	229	220	198	199	227	256	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.8	6.6	0.0	5.3	5.9	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	19	0	0	21	0	0	17	17	13	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	156	207	211	172	219	217	179	170	215	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	160	170	173	176	179	178	175	168	198	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.7	7.5	7.5	8.7	7.5	7.5	8.7	8.6	8.6	
Електропроводљивост	µS/cm	323	338	338	324	330	333	333	336	378	
Укупне растворене соли	mg/l	228	241	280	272	230	256	238	230	268	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.003	0.003	0.008	0.003	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.03	<0.03	0.30	<0.03	<0.03	0.20	0.10	<0.03	0.20	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.8	0.6	0.5	0.8	0.6	0.4	0.5	0.2	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	0.8	0.9	0.5	0.8	0.8	0.4	0.6	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.010	0.009	0.009	0.011	0.009	0.009	0.015	0.017	0.016	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.015	0.018	0.013	0.016	0.014	0.016	0.026	0.026	0.026	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	17	24	20	17	22	22	17	17	21	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.90	3.50	3.70	4.20	3.70	3.40	3.90	4.00	4.10	
Калијум (K ⁺)	mg/l	<0.1	0.10	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	36	37	52	42	42	52	52	38	53	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	29	29	31	30	32	17	17	31	30	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	5	8	3	2	3	2	2	2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	29.0	43.0	31.0	24.0	25.0	25.0	14.0	24.0	27.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.016	
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	0.07	0.08	<0.02	0.06	0.05	<0.02	<0.02	0.02	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Врутци - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	4	6	5	2	2	2	3	2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	1	1	<1	1	1	<1	1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	12	15	13	10	15	12	8	9	11
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.6	3.2	3.1	3.3	2.3	3.0	4.0	4.0	3.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	4.4	3.8	4.0	3.6	3.5	4.1	5.9	5.9	6.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.5	4.3	5.9	4.9	5.1	5.3	5.8	5.6	5.7
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.20	0.28	0.29	0.20	0.25	0.22	0.17	0.17	0.18
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.119	0.154	0.122	0.119	0.135	0.126	0.118	0.117	0.120
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.6			1.7			1.7		
Хлорофил "а"	µg/l	0.99			1.75	0.30	<0.05	2.74	1.60	1.52
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	0	0	0	0	0	0	220	0	24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	100	2300	1500	100	100	2700	400	0	400

Акумулација: Златибор	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7808		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Црни Рзав	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	19.09.	19.09.	19.09.	19.09.	19.09.	19.09.	19.09.	19.09.	19.09.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	09:30	11:00	16:00	17:00	18:00	12:00	13:00	14:00	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	11.0	22.0	0.5	3.0	6.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	17.4	10.7	9.9	17.3	16.7	14.2	17.0	16.8	16.6	
Температура ваздуха	°C	20.0	20.0	20.0	22.6	22.6	22.6	24.8	24.8	24.8	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	1700			2000			1000			
Мутноћа	NTU	3	5	5	2	2	7	2	2	2	
Суспендоване материје	mg/l	3	3	2	1	1	4	1	31	2	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.4		1.3	8.5	7.1	4.5	8.5	8.3	8.2	
Засићеност воде кисеоником	%	98		13	99	83	49	99	97	94	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.7	2.6	2.6	2.8	2.8	2.6	2.7	2.7	2.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	163	159	167	161	143	149	160	163	182	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	7.0	6.6	6.9	2.2	2.8	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	11	0	0	0	0	0	7	7	3	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	164	158	160	169	171	162	176	177	170	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	134	129	131	138	140	132	133	136	144	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.4	7.2	7.8	8.2	7.9	8.1	8.3	8.3	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	200	188	182	201	201	189	202	202	201	
Укупне растворене соли	mg/l	160	145	151	152	152	140	149	151	158	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.24	0.24	0.16	0.29	0.19	0.19	0.21	0.24	0.19	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	
Укупни азот (N)	mg/l	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.010	0.008	0.011	0.009	0.009	0.011	0.009	0.014	0.011	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.013	0.013	0.017	0.013	0.015	0.021	0.019	0.019	0.013	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	26	25	25	26	26	28	26	26	26	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.10	2.50	2.90	2.80	2.50	2.60	3.20	2.80	2.70	
Калијум (K ⁺)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.10	<0.1	<0.1	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	27	27	29	32	29	29	31	31	31	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23	19	26	20	17	18	21	21	26	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.24	0.27	0.14	0.11	0.20	0.12	0.12	0.12	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.08	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Златибор - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	9	12	602	3	4	12	22	11
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	2	2	1	1	1	1	1	1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	3	2	1	1	1	1	2	2
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	33	44	46	35	40	50	42	41	41
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.2			4.5	3.1	3.0	4.5	4.0	4.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	6.1	5.7	5.3	6.7	6.7	6.6	6.7	6.4	6.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.7	4.0	3.4	4.7	5.2	4.9	5.3	5.0	4.9
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.34	0.35	0.32	0.35	0.33	0.39	0.34	0.34	0.34
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.194	0.197	0.176	0.190	0.191	0.232	0.191	0.194	0.192
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020	0.031±0.013	0.031±0.013	0.031±0.013	<0.020	<0.020	<0.020
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.6			1.6			1.9		
Хлорофил "а"	µg/l	1.83	0.46	0.38	1.91	1.68	1.75	0.76	1.60	1.52
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	0	220	0	220	500	220	220	220	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	0	800	5500	1850	600	600	1500	600	

Акумулација: Власина	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7323		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Власина	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	05.09.	05.09.	05.09.	05.09.	05.09.	05.09.	05.09.	05.09.	05.09.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:20	10:30	12:00	12:30	13:00	14:30	14:30	15:00	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	18.0	0.5	5.0	10.0	0.5	1.0	1.5	
Температура											
Температура воде	°C	17.5	13.1	11.6	18.4	14.2	11.7	18.0	18.0	17.8	
Температура ваздуха	°C	19.6	19.6	20.0	21.8	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	4000			4500			1500			
Мутноћа	NTU	1	1	3	1	2	3	2	2	2	
Суспендоване материје	mg/l	1	3	9	1	11	7	2	1	2	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.1		1.4	8.3		1.3	8.2	8.1	8.3	
Засићеност воде кисеоником	%	100		15	100		14	99	101	100	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.1	1.3	1.3	1.4	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	59	64	68	66	68	65	69	74	77	
Слободни CO ₂	mg/l	5.7	8.8	9.7	4.4	8.8	10.1	4.0	4.0	4.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	48	61	64	49	60	67	79	79	83	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	40	50	52	41	50	55	65	65	68	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.5	7.2	6.6	7.5	7.3	7.7	7.6	7.6	7.6	
Електропроводљивост	µS/cm	79	87	87	79	85	92	80	86	93	
Укупне растворене соли	mg/l	63	69	70	58	68	72	88	78	75	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.30	0.48	<0.01	0.24	0.41	<0.01	0.27	0.30	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.010	0.011	0.006	0.008	0.012	0.011	0.011	0.012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.30	0.60	0.30	0.40	0.60	0.50	0.50	0.50	
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.1		<0.1	<0.1		<0.1			
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	0.7		0.4	0.6		0.6			
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.009	0.008	0.007	0.008	0.019	0.007	0.011	0.012	0.008	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.015	0.018	0.045	0.012	0.051	0.030	0.022	0.019	0.019	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	7	8	5	7	8	10	10	10	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.80	4.10	4.00	4.10	3.80	4.00	5.00	5.00	5.10	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.40	0.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	17	18	18	18	19	18	21	20	22	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	4	5	6	6	5	5	4	6	6	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	2	3	2	3	4	2	2	2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	7.0	7.0	7.0	7.0	8.0	9.0	9.0	9.0	10.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.29	0.16	1.81	0.02	0.08	0.22	0.10	0.11	0.08	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.52	1.23	1.17	0.19	0.85	0.02	0.06	0.05	0.08	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Власина - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	20	29	16	17	20	44	15	15	15
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1	1	2	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	1.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	9	13	49	4	5	4	4	1	4
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	2	1	2	2	2	2	3
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.3
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	2.0	1.9	2.1	1.5	1.7	1.9	1.5	1.6	1.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.2	2.2	2.4	2.1	2.0	2.1	1.5	1.5	1.2
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	<0.05	0.05
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.024	0.024	0.025	0.024	0.024	0.026	0.018	0.019	0.017
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.047±0.015	0.066±0.016	0.035±0.014	<0.020	0.042±0.015	<0.020	<0.020	0.026±0.013	<0.020
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.8			1.9			1.7		
Хлорофил "а"	µg/l	0.84	0.99	0.76	0.84	1.37	<0.05	0.05		2.06
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	2200	2200	0	0	4400	0	0	0	0
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	4000	100	100	0	100	0	0	100	0

Акумулација: Завој	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7509		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Височица	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Нишаве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	07.09.	07.09.	07.09.	07.09.	07.09.	07.09.	07.09.	07.09.	07.09.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:10	09:30	10:30	10:45	11:10	13:00	13:30	14:00	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	20.0	40.0	0.5	10.0	20.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	19.9	14.8	11.8	20.3	18.3	18.3	23.2	23.0	23.2	
Температура ваздуха	°C	15.8	15.8	16.0	18.0	18.0	18.0	22.0	22.0	22.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	4000			4000			2000			
Мутноћа	NTU	2	2	3	2	2	3	4	4	4	
Суспендоване материје	mg/l	1	1	2	2	1	1	3	5	4	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.4	6.7	4.7	8.6	5.0	3.9	8.7	8.7	8.6	
Засићеност воде кисеоником	%	99	70	48	99	55	38	108	112	110	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	1.9	2.7	3.0	2.0	2.8	2.7	2.0	1.9	1.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	161	152	142	141	133	160	138	123	135	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.4	2.6	0.0	4.8	5.7	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	9	0	0	8	0	0	7	7	7	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	93	168	185	104	171	164	103	98	97	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	93	137	151	99	141	135	98	94	92	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.3	7.7	7.5	8.2	7.6	7.4	8.3	8.3	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	208	222	226	208	224	227	208	208	212	
Укупне растворене соли	mg/l	123	154	158	120	172	163	96	154	188	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.028	0.049	0.069	0.065	0.084	0.086	0.084	0.086	0.086	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.3	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.009	0.010	0.011	0.006	0.005	0.007	0.011	0.009	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.012	0.015	0.023	0.015	0.015	0.011	0.018	0.019	0.018	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	3	5	5	1	2	6	2	1	1	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.50	2.90	2.90	2.90	3.30	3.50	3.40	3.50	3.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	45	49	44	38	45	48	40	43	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	10	5	8	9	12	4	6	7	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	2	3	2	2	3	2	2	2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	11.0	11.0	11.0	9.0	11.0	12.0	11.0	12.0	11.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.03	0.02	0.06	0.17	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Завој - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	17	14	21	36	19	21	26	13	16
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	3	1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	2	2	1	1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	0.3	0.8	0.2	0.4	0.2	0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	3	11	2	4	2	3	3	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	2	1	1	2	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.5	1.0	1.1	1.3
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	1.5	1.7	1.8	1.6	1.8	1.9	1.6	1.5	1.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.6	1.5	1.7	2.7	2.1	1.9	1.9	2.6	1.9
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	<0.05	0.07	0.12	0.06	0.07	0.08	0.06	0.06	<0.05
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.033	0.039	0.026	0.034	0.037	0.026	0.025	0.023
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	0.03±0.013	0.030±0.013	0.030±0.013
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.8			1.8			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.61	0.30	0.61	0.76	0.69	0.69	1.68	1.22	2.06
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	38000	0	0	15000	0	0	21000	240000	12000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	0	25000	1000000	100	3000	40000	1600	6500	1000

Акумулација: Гараши	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7902		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Љнг	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Колубаре		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	12.09.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	11:15	11:30	12:30	12:35	13:00	14:00	14:10	14:20	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	7.5	15.0	0.5	9.0	17.0	0.5	1.0	1.5	
Температура											
Температура воде	°C	17.0	10.3	9.6	17.0	9.3	9.0	17.0	17.0	16.8	
Температура ваздуха	°C	16.9	18.0	20.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2000			1800			1000			
Мутноћа	NTU	4	2	12	4	3	14	4	5	6	
Суспендоване материје	mg/l	2	2	7	2	3	13	2	2	1	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.1		1.4	9.3		1.6	9.2	8.2	8.0	
Засићеност воде кисеоником	%	96		15	99		14	98	96	96	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	1.9	1.6	1.8	1.9	1.9	2.0	1.5	1.6	1.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	123	116	108	112	116	106	119	119	106	
Слободни CO ₂	mg/l	6.6	7.0	7.0	5.7	7.9	7.4	7.4	7.9	7.9	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	113	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	117	96	110	113	114	119	95	99	93	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	96	78	90	93	94	98	77	81	96	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.6	7.0	7.3	7.6	7.3	7.3	7.8	7.8	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	176	167	186	176	170	189	171	179	180	
Укупне растворене соли	mg/l	121	130	126	119	140	110	127	132	121	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.07	0.05	0.04	0.06	0.04	0.07	0.03	0.04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.19	0.31	0.33	0.27	0.67	0.31	0.20	0.18	0.19	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.7	0.2	
Укупни азот (N)	mg/l	0.7	0.5	0.4	0.4	0.7	0.4	0.8	0.9	0.3	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.011	0.020	0.020	0.018	0.012	0.028	0.014	0.012	0.014	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.029	0.057	0.067	0.032	0.054	0.035	0.023	0.025	0.025	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	3	10	12	2	11	12	2	1	13	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	8.50	8.00	8.30	7.00	8.40	8.50	8.60	8.70	8.80	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.30	0.30	1.40	1.20	1.40	1.30	1.30	1.30	1.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	28	30	26	28	36	29	26	30	29	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	10	10	11	7	8	13	11	8	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4	5	4	4	4	4	4	4	4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	13.0	17.0	13.0	19.0	16.0	12.0	20.0	20.0	19.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.14	0.13	0.22	0.18	0.13	0.23	0.18		0.25	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.54	2.87	0.16	0.47	4.30	0.04		0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Гараши - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	16	30	24	28	28	65	10	17
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1	1	11	2
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	4	4	14	5	3	3	4	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	2	2	2	2	24	2	1	2
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.8	3.2	2.7	2.9	1.7	2.4	2.8	1.8	1.9
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.08	0.07	0.07	0.22	0.07	0.06	0.08	0.09	0.19
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.051	0.049	0.051	0.049	0.051	0.054	0.047	0.048	0.050
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020	0.044±0.015	0.044±0.015	0.044±0.015	<0.020	<0.020	0.147±0.021
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.7			1.7			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	1.30	0.69	0.69	1.45	0.53	0.53	1.07	1.07	1.30
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	200	200	200	200	200	220	200	200	200
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	2800	100	100	100	100	28000	100	100	100

Акумулација: Грошница	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7903		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Лепеница	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Велике Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	31.07.	31.07.	31.07.	01.08.	01.08.	01.08.	01.08.	01.08.	01.08.	
Време узорковања	hh:mm	16:40	15:30	15:00	10:00	11:00	13:00	10:00	11:00	11:30	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0	0.5	9.0	15.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	24.4	18.2	16.5	24.0	18.0	16.5	23.2	23.0	23.0	
Температура ваздуха	°C	31.0	31.0	31.0	32.0	32.0	31.0	32.0	32.0	32.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без	-	-	без	-	-	без		-	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	1800			1600			1200			
Мутноћа	NTU	3	2	2	3	2	2	3	3	3	
Суспендоване материје	mg/l	5	2	5	3	2	3	3	6	3	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.4	6.0	4.7	8.6	7.2	5.3	8.3	8.3	8.5	
Засићеност воде кисеоником	%	107	79	50	109	83	61	110	112	108	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.5	3.6	3.7	3.8	3.6	3.6	3.5	3.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	195	195	211	203	212	241	226	214	192	
Слободни CO ₂	mg/l	3.9	6.2	7.0	3.9	5.8	7.0	4.4	4.4	5.1	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	184	214	221	225	232	221	221	214	220	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	151	176	181	185	190	181	181	176	180	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.0	7.4	7.5	8.0	7.6	7.7	8.0	7.6	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	315	341	369	320	338	376	360	388	380	
Укупне растворене соли	mg/l	189	240	250	240	260	260		225	210	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	<0.03	<0.03	0.20	<0.03	<0.03	0.20	<0.03	<0.03	
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.8	0.7	0.2	0.7	0.7		0.4	0.4	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	0.8	0.7	0.4	0.7	0.7		0.4	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.008	0.008	0.006	0.010	0.011	0.008	0.015	0.009	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.019	0.012	0.012	0.014	0.015	0.016	0.012	0.024	0.015	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	5	9	9	5	10	10	4	4	5	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.10	5.80	5.50	5.90	6.00	5.70	6.20	6.00	6.00	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.20	1.10	1.10	1.20	1.10	1.00	1.20	1.20	1.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	66	55	54	68	73	62	52	56	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	7	18	16	10	14	17	20	13	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	2	1		2	2	3	2	2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	30.0	34.0	26.0	26.0	28.0	32.0	27.0	27.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.12	0.14	0.13	0.10	0.10	0.12	0.08	0.07	0.07	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.15	0.15	<0.01	0.16	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Грошница - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	48	13	11	9	18	15	14	33	17
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3	2	2	2	2	1	2	3	2
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	22	4	7	3	7	5	5	3	3
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2	2	1	2	2	1	1	3
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		1	1	1	2	1	2	<1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.0		<0.5	1.1	1.5	1.2	1.7	1.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	1.7	2.2	2.5	1.1	2.0	2.5	2.0	2.0	2.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	2.0	1.7	2.0	1.7	1.5	2.3	2.2	2.1
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.12	0.23	0.20	0.09	0.23	0.22	0.13	0.09	0.08
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.034	0.310	0.022	0.033	0.031	0.021	0.022	0.024
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.041±0.014	0.050±0.015	0.079±0.017	0.071±0.017	0.029±0.013	0.049±0.015	0.050±0.015	0.049±0.015	0.045±0.015
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.7			1.8			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.91			0.69			1.45	1.52	1.37
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	24000	24000	24000	24000	24000	24000	24000	24000	24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	18000	1500	500	40000	500	500	8000	50000	12000

Акумулација: Дивчибаре	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра станице: 7605		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2006		
Река: Каменица	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Западне Мораве		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања	-	29.09.	29.09.	29.09.				29.09.		
Време узорковања	hh:mm	11:00								
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	4.0	12.0				0.5		
Температура										
Температура воде	°C	12.4	10.6	16.0				12.6		
Температура ваздуха	°C	27.0	27.0	27.0				27.6		
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без						без		
Мирис	-	без	без	без				без		
Боја	-	сл. приметна	без	без				без		
Честице										
Провидност	mm	300						400		
Мутноћа	NTU	4								
Суспендоване материје	mg/l	3	1	1				4		
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	13.8	8.6	4.8				12.9		
Засићеност воде кисеоником	%	79	45	25				79		
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	1.7	1.9	1.9				2.1		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	127	123	118				133		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	7.9				0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	7	2	11				6		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	90	109	117				116		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	86	93	96				105		
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	8.7	8.3	8.0				8.7		
Електропроводљивост	µS/cm	140	166	170				165		
Укупне растворене соли	mg/l	65	61	67				56		
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.11	0.11	0.12				0.27		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.050	0.006				0.004		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.61	0.70	0.55				0.78		
Органски азот (N)	mg/l	<0.1								
Укупни азот (N)	mg/l	0.7	0.6	0.5				0.7		
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.026	0.017	0.017				0.012		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.032	0.032	0.032				0.034		
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	21	21	22				22		
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.60	2.30	2.40				2.30		
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.40	0.30	0.30				0.30		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	18	24	24				16		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20	15	14				23		
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	2	2				3		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	2.0	3.0	3.0				2.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l									
Манган (Mn)-растворени	mg/l									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Дивчибаре - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	41	39	37				37		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	7	8	10				7		
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	3	2	3				2		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	0.9				<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	44	40	45				46		
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	2	2				2		
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		4.3	3.1						
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	5.5	6.5	7.4				5.7		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.6	6.4	6.8				7.6		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Танини	mg/l	0.40	0.45	0.45				0.42		
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.327	0.386	0.395				0.332		
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003				<0.003		
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020				0.050±0.015		
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.8			2.0					
Хлорофил "а"	µg/l									
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Бојник	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7304		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Пуста Река	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	26.07.	26.07.	26.07.	26.07.	26.07.	26.07.	26.07.	26.07.	26.07.	
Време узорковања	hh:mm	07:00			12:00			15:00			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	9.0	19.0	0.5	4.0	8.0	0.5	1.5	3.0	
Температура											
Температура воде	°C	26.8	24.0	22.7	28.7	24.0	23.7	28.7	28.6	28.6	
Температура ваздуха	°C	35.4	35.4	35.4	35.4	35.4	35.4	35.4	35.4	35.4	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без	-	-	без	-	-	без	-	-	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	сл. приметна	
Честице											
Провидност	mm	1500			1300			1300			
Мутноћа	NTU	1	1	2	1	1	2	1	1	1	
Суспендоване материје	mg/l	3	7	4	2	4	8	4	6	5	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.4	7.5	6.2	8.3	7.4	6.2	8.1	7.5	7.4	
Засићеност воде кисеоником	%	115	98	75	112	94	73	102	100	98	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	1.0	1.1	1.2	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	63	64	83	63	62	74	72	83	78	
Слободни CO ₂	mg/l	5.3	4.0	4.0	2.6	2.2	2.2	4.0	5.3	5.3	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	63	67	70	52	56	60	49	54	55	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	52	55	58	43	46	49	40	45	45	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.1	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	148	149	149	152	150	146	149	149	149	
Укупне растворене соли	mg/l	125	130	131	124	86	103	131	138	140	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.09	0.20	<0.01	0.04	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.03	0.32	1.00	0.54	0.20	0.36	<0.03	0.20	0.20	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	<0.1		<0.1	0.2	<0.1	0.4	0.2	0.3	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	0.4		0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.016	0.018	0.016	0.014	0.019	0.020	0.021	0.018	0.018	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.031	0.039	0.037	0.034	0.047	0.051	0.041	0.035	0.038	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	25	25	25	25	24	25	25	25	25	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.60	10.60	10.90	10.60	10.40	10.50	10.40	10.20	10.60	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.90	1.90	2.00	1.80	1.90	1.90	1.80	1.80	1.80	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	18	17	26	19	21	26	26	30	30	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	5	5	4	2	2	2	2	2	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	2	3	2	3	2	2	2	2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18.0	17.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	17.0	18.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.55	0.40	0.56	0.41	0.46	0.57	0.52	0.46	0.54	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Бојник - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	9	7	9	7	6	21	19	21
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	2	1	2	<1	2	2	2	3	2
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	10	10	10	4	11	8	12	12	9
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	3	3	3	2	4	2	3	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	1	1	<1	1	1	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l									
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	5.3	5.6	6.1	5.1	5.4	6.0	5.0	5.1	5.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.3	3.5	2.8	4.0	3.2	4.1	3.3	3.2	2.8
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.11	0.13	0.12	<0.05	0.12	0.16	0.17	0.18	0.17
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.093	0.082	0.078	0.088	0.083	0.075	0.092	0.096	0.093
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.059±0.016	0.054±0.015	0.072±0.017	0.097±0.018	0.064±0.017	0.072±0.017	0.054±0.015	0.082±0.018	0.061±0.016
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.7			1.6			1.6		
Хлорофил "а"	µg/l	1.83	3.20	2.52	1.07	1.83	2.59	0.83	0.61	1.91
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	2000	38000	240000	2000	240000	240000	240000	2000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	100	100	100	100	400	100	300	100	2000

Акумулација: Барје	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1993	
Шифра станице: 7302		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Ветерница	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	
Време узорковања	hh:mm	09:00			14:00			18:00			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	20.0	40.0	0.5	7.5	15.5	0.5	1.5	3.0	
Температура											
Температура воде	°C	26.2	20.2	11.3	26.4	20.7	11.2	25.8	25.8	25.8	
Температура ваздуха	°C	30.9	30.9	30.9	35.8	35.8	35.8	33.4	33.4	33.4	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без		-	без	-	-	без	-	-	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2500			2200			2000			
Мутноћа	NTU							3	3	4	
Суспендоване материје	mg/l	3	2	2	2	2	2	3	5	7	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.1	5.9	4.4	9.0	5.7	2.1	8.5	8.4	8.2	
Засићеност воде кисеоником	%	116	66	40	111	64	37	106	100	105	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.8	1.8	2.0	2.2	2.4	2.4	1.8	1.8	1.8	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	145	138	137	143	134	131	100	109	134	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	9.2	11.3	0.0	2.6	2.6	4.3	4.3	4.3	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	11	0	0	10	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	110	111	119	116	144	148	108	109	110	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	108	91	98	111	118	121	89	90	91	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.5	7.4	7.3	8.4	8.4	7.4	8.0	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	246	259	260	264	269	275	281	286	290	
Укупне растворене соли	mg/l	157	159	193	171	183	172	167	178	166	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.28	<0.03	<0.03	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4		0.4	0.4	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4		0.4	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	0.012	0.008	0.009	0.010	0.007	0.010	0.010	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.020	0.017	0.023	0.013	0.015	0.019	0.020	0.029	0.032	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	2	2	8	2	9	10	5	7	7	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11.10	10.70	10.00	10.00	10.70	10.30	10.70	11.60	11.90	
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.00	2.70	2.50	2.80	2.60	2.60	3.10	3.30	3.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	41	42	46	44	38	32	33	30	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	9	8	7	6	9	5	7	14	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	3	2	2	2	2	2	3	3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	20.0	35.0	25.0	18.0	21.0	18.0	19.0	19.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Барје - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	52	8	8	6	5	7	6	5	5
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	1	1	<1	<1	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	4	4	8	4	7	14	6	5	4
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.4	0.2	3.4	<0.2	0.9	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	1	1	1	7	14	2	2	3
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	4	3	4	4	3	4	5	4	4
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l									
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	1.6	1.7	1.9	2.2	2.2	2.3	2.9	2.9	2.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.5	3.2	1.9	1.4	2.4	2.2	2.4	2.6	2.5
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.05	0.05
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.015	0.016	0.019	0.014	0.025	0.024	0.014	0.014	0.016
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.045±0.015	0.075±0.017	0.116±0.020	0.078±0.017	0.047±0.015	0.076±0.018	0.080±0.017	0.108±0.019	0.123±0.020
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.6			1.7			1.7		
Хлорофил "а"	µg/l	0.23	0.40	0.61	0.38	2.21	1.60	0.84	0.53	0.69
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Придворица	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1998	
Шифра станице: 7503		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Прдворичка	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Топлице		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	29.08.	29.08.	29.08.	29.08.	29.08.	29.08.	29.08.	29.08.		
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:30	10:00	11:00	11:00	11:30	12:30			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0	0.5	9.0	15.0	0.5			
Температура											
Температура воде	°C	20.2	19.8	10.8	21.0	19.0	11.8	20.7			
Температура ваздуха	°C	17.7	17.7	17.7	21.0	21.0	21.0	22.0			
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без			
Честице											
Провидност	mm	1300			1200			1000			
Мутноћа	NTU	3	4	5	3	4	6	6			
Суспендоване материје	mg/l	2	3	2	4	2	2	17			
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.9	7.3	2.6	7.6	7.4	3.1	8.1			
Засићеност воде кисеоником	%	89	85	22	88	79	29	96			
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	1.4	1.4	1.2	1.5	1.4	1.4	1.3			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	89	77	72	108	89	75	61			
Слободни CO ₂	mg/l	3.9	4.4	6.6	4.4	4.8	4.8	2.6			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	87	86	76	92	72	87	80			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	71	71	62	75	69	71	65			
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.5	7.7	7.0	7.6	7.7	7.7	7.5			
Електропроводљивост	µS/cm	128	130	138	130	132	138	129			
Укупне растворене соли	mg/l	106	106	100	116	103	104	114			
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.10	0.08	0.07	0.03	0.03	0.02	0.02			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007	0.009	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	0.009			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.30	0.70	0.61	0.64	1.00	0.40			
Органски азот (N)	mg/l	0.3	0.3	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.6			
Укупни азот (N)	mg/l	0.6	0.7	1.1	0.7	0.6	1.2	1.0			
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.011	0.009	0.007	0.010	0.010	0.008			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.012	0.016	0.020	0.013	0.017	0.016	0.027			
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14	14	17	15	15	17	14			
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.20	7.80	7.10	7.30	7.30	6.70	7.10			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.40	1.30	0.80	1.30	1.40	1.00	1.40			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	22	22	18	30	33	19	19			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8	5	7	8	2	7	3			
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	3	3	<1	<1	2	2			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	21.0	15.0	15.0	14.0	15.0	15.0	17.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	<0.02	0.07			
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01		0.27	0.01	0.01	0.11	0.26			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Придворица - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10	22	12	27	24	16	20		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	<1	1	1	<1	<1		
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1	1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	14	5	3	5	2		
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	1	2	2	1	2		
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	2.9	3.0	2.6	2.7	2.9	3.0		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.0	3.4	3.0	3.5	3.3	3.2	3.4		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.9	2.9	1.5	2.6	2.5	1.8	2.6		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001		
Танини	mg/l	0.12	0.15	0.10	0.13	0.13	0.10	0.13		
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.061	0.065	0.046	0.065	0.060	0.042	0.058		
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.060±0.016	0.057±0.016	0.038±0.014	0.061±0.016	0.028±0.013	0.085±0.018	0.035±0.014		
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.7			1.9			2.1		
Хлорофил "а"	µg/l			0.84	0.30	0.46	0.91	0.76		
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Бресница	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1998		
Шифра станице: 7513		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2006		
Река: Бресничка	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Топлице		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања	-	30.08.	30.08.	30.08.				30.08.		
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	09:30				14:00		
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	12.0	24.0				0.5		
Температура										
Температура воде	°C	20.1	17.2	8.8				20.2		
Температура ваздуха	°C	17.0	17.0	17.0				21.0		
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без						без		
Мирис	-	без	без	без				без		
Боја	-	без	без	без				без		
Честице										
Провидност	mm	1000						900		
Мутноћа	NTU	2	2	3				3		
Суспендоване материје	mg/l	52	33	25				13		
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.3	6.3	3.6				8.0		
Засићеност воде кисеоником	%	100	80	26				101		
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	1.5	1.5	1.6				1.4		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	95	76	77				90		
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0				0.0		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	20	22	23				20		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	52	51	50				46		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	76	77	79				70		
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	8.8	9.1	9.1				9.0		
Електропроводљивост	µS/cm	134	146	145				146		
Укупне растворене соли	mg/l	123	117	104				96		
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	0.02				<0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.010	0.008	0.008				0.008		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.30	0.30				0.30		
Органски азот (N)	mg/l	0.1	0.2	<0.1				0.2		
Укупни азот (N)	mg/l	0.5	0.5	0.4				0.5		
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.018	0.015				0.011		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.059	0.048	0.042				0.032		
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11	12	11				14		
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.10	5.90	6.00				6.90		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.40	1.50	1.50				1.60		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	30	25	26				24		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	3	3				3		
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	2	2				2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	17.0	17.0	16.0				17.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		
Сулфиди (S ⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.03	<0.02				0.05		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	<0.01				<0.01		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Бресница - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	20	18	18				23		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	1				1		
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1				1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2				0.7		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3	1	10				2		
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1				1		
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	2.9	2.0				2.0		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.4	4.0	4.1				3.9		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.5	2.7	1.3				3.5		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Танини	mg/l	0.08	0.07	0.09				0.13		
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.028	0.028	0.030				0.050		
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003				<0.003		
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.052±0.015	0.083±0.018	0.083±0.019				0.047±0.015		
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.8						2.0		
Хлорофил "а"	µg/l	2.82	4.73	4.50				2.59		
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Крајковац	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1998		
Шифра станице: 7502		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2006		
Река: Крајковачка	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања	-	31.08.	31.08.	31.08.				31.08.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	11:30				12:30		
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0				0.5		
Температура										
Температура воде	°C	20.4	18.0	18.0				20.4		
Температура ваздуха	°C	18.8	18.8	18.8				18.8		
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без						без		
Мирис	-	без	без	без				без		
Боја	-	без	без	без				без		
Честице										
Провидност	mm	1100						1000		
Мутноћа	NTU	3	4	4				5		
Суспендоване материје	mg/l	1	4	15				5		
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.0	6.3	3.1				8.0		
Засићеност воде кисеоником	%	80	75	3				83		
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	1.5	1.4	1.4				1.5		
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	93	81	81				88		
Слободни CO ₂	mg/l	3.9	5.7	5.7				5.7		
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0				0		
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	91	86	85				91		
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	75	71	70				74		
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	7.9	7.8	6.8				7.9		
Електропроводљивост	µS/cm	124	118	119				120		
Укупне растворене соли	mg/l	88	92	89				100		
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.009	0.010				0.009		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.60	0.50	0.40				0.50		
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.1	0.1				<0.1		
Укупни азот (N)	mg/l	0.8	0.6	0.5				0.5		
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.013	0.012	0.017				0.020		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.019	0.026	0.041				0.030		
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	15	11				11		
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.00	6.60	5.40				5.40		
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.70	1.00	1.20				0.90		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	23	28	24				22		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	5	5				8		
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	1	3	3				2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18.0	18.0	20.0				16.0		
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005		
Сулфиди (S ⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.10	0.07				0.07		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.05	0.02				0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Крајковац - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	23	20	19				19		
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	1				1		
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1				1		
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	<0.2	0.3				<0.2		
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1		
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	<1	1				1		
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	2				1		
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	2.0	2.1				1.6		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	4.6	4.1	4.3				4.3		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.2	3.0	2.4				4.2		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01		
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Танини	mg/l	0.10	0.09	0.05				0.06		
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.062	0.049	0.023				0.024		
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002		
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003				<0.003		
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009				<0.009		
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001		
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.036±0.014	0.030±0.013	0.035±0.014				0.021±0.013		
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.8						1.9		
Хлорофил "а"	µg/l	3.66	1.45	5.87				4.57		
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Кокни Брод	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7802		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Увац	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	05.07.	05.07.	05.07.	05.07.	05.07.	05.07.	05.07.	05.07.	05.07.	
Време узорковања	hh:mm										
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	20.0	30.0	0.5	20.0	25.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	20.5	10.6	8.2	20.9	10.9	8.0	20.7	20.9	20.9	
Температура ваздуха	°C	30.0			30.0			30.0			
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2700			2700			2000			
Мутноћа	NTU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Суспендоване материје	mg/l	2	3	2	2	7	10	8	14	19	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.8	7.3	7.0	8.9	7.3	6.0	8.8	8.3	8.3	
Засићеност воде кисеоником	%	108	81	70	108	80	69	108	109	106	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.5	2.9	2.4	2.3	2.6	2.4	2.3	2.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	126	147	163	125	149	153	143	160	139	
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	5.2	5.2	4.4	3.9	5.2	4.8	5.7	5.2	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	145	156	177	147	140	159	148	140	158	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	119	127	145	121	115	131	121	115	129	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.1	7.7	7.7	8.2	8.0	8.0	8.2	8.0	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	207	269	298	211	200	278	301	300	312	
Укупне растворене соли	mg/l	158	170	187	156	145	164	162	165	163	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.50	0.40	0.50	0.50	0.30	0.30	0.40	0.40	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.6	0.9	<0.1	0.8	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	1.1	1.3	0.5	1.3	1.3	0.4	0.4	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.007	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.011	0.005	0.005	0.007	0.007	0.011	0.025	0.034	0.031	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	<1	7	7	<1	8	8	1	1	1	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.90	2.80	2.70	2.80	2.70	2.80	3.20	3.10	3.00	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.60	0.40	0.30	0.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	51	56	40	51	52	50	51	44	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	5	6	6	5	5	5	8	7	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6	6	4	6	6	6	6	6	6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	5.0	6.0	6.0	7.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	

Акумулација: Радоиња	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7807		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Увац	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	
Време узорковања	hh:mm										
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	15.0	22.0	0.5	12.0	15.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	19.9	11.8	10.0	20.0	13.1	11.8	15.0	14.8	14.8	
Температура ваздуха	°C	30.0						30.0			
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2800			2800			2000			
Мутноћа	NTU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Суспендоване материје	mg/l	2	2	48	2	2	2	2	2		
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.3	8.1	7.2	9.4	8.8	8.1	9.4	9.1	9.6	
Засићеност воде кисеоником	%	110	100	88	112	103	91	112	110	110	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.2	2.5	2.1	2.3	2.4	2.4	2.3	2.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	130	127	120	109	122	130	154	158	142	
Слободни CO ₂	mg/l	3.9	3.9	4.4	3.5	4.4	4.4	3.9	3.9	3.9	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	147	134	153	126	140	145	147	140	133	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	121	110	125	104	115	119	120	115	109	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	302	312	321	296	301	323	204	218	263	
Укупне растворене соли	mg/l	160	132	147	132		157	157	156	150	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.40	0.30	0.40	0.40	0.20	0.50	0.30	0.30	
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.3	0.3	<0.1	0.4	0.6	0.1		0.3	
Укупни азот (N)	mg/l	0.4	0.7	0.6	0.4	0.8	0.8	0.6		0.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.007	0.028	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	0.005	0.006	0.006	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	6	7	4	7	7	7	3	6	5	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.90	2.70	2.80	2.70	2.80	2.70	3.00	2.80	2.70	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	39	38	39	37	42	43	53	52	49	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8	8	6	4	4	5	5	5	5	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6	2	2	2	2	2	2	2	3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Радоиња - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	7	4	5	18	12	22	8	6	8
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	3	<1	<1	7	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	3	2	3		1	1
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	0.9	1.2	1.1	1.3	1.0		1.1	1.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	1.7	1.7	1.6	1.5	1.6		1.4	1.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.9	4.4	3.3	3.2	3.5	3.5	2.9	2.0	3.9
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	0.007	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Танини	mg/l	0.17	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.16	0.22	0.20
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.037	0.045	0.044	0.049	0.046	0.050	0.035	0.049	0.044
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.032±0.014	0.064±0.016	<0.020	0.025±0.004	0.035±0.014	0.045±0.015	0.029±0.013	<0.020	0.068±0.016
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.7			1.8			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.23	0.15	0.30	0.23	0.15	0.15	2.52	2.44	2.82
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	1200	880	3800	880	1200	880	880		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	700	600	950	700	2050	800	1700		

Акумулација: Бор	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7204		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Борска Река	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Тимока		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	14.11.	14.11.	14.11.	14.11.	14.11.	14.11.	14.11.	14.11.	14.11.	
Време узорковања	hh:mm	12:00	12:10	12:30	14:00	14:10	14:30	10:00	10:15	10:15	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	18.0	0.5	8.0	12.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	8.7	7.1	6.2	8.8	7.3	6.8	8.7	8.7	8.6	
Температура ваздуха	°C	16.8	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	4.9	4.9	4.9	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	1800			1800			1600			
Мутноћа	NTU	1	2	2	2	2	2	2	3	3	
Суспендоване материје	mg/l	3	3	2	2	2	3	2	2	2	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.0	5.6	4.1	10.0	6.5	5.2	10.9	10.6	10.8	
Засићеност воде кисеоником	%	98	60	33	96	66	41	95	93	93	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5	1.4	1.3	1.4	1.5	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	159	160	164	160	163	141	162	149	133	
Слободни CO ₂	mg/l	3.9	4.4	4.8	4.4	4.8	4.8	4.4	4.4	4.8	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	83	84	77	81	90	82	81	85	92	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	69	70	64	68	75	69	67	71	76	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.8	7.7	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	
Електропроводљивост	µS/cm	300	308	312	296	302	309	290	299	298	
Укупне растворене соли	mg/l	204	215	207	201	213	190	198	197	164	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.10	0.20	0.35	0.12	0.18	0.20	0.03	0.02	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.048	0.053	0.056	0.040	0.044	<0.003	0.034	0.036	0.036	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.30	0.30	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2	
Укупни азот (N)	mg/l	0.3	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.015	0.014	0.013	0.014	0.029	0.012	0.013	0.014	0.018	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.031	0.028	0.030	0.032	0.029	0.033	0.031	0.029	0.032	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	10.00	10.30	10.20	10.10	10.20	10.20	10.20	10.00	10.20	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.90	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.90	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42	40	4	42	42	46	43	41	40	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	12	14	13	14	6	13	12	8	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	3		3	3	3	3	3	3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	71.0	72.0	70.0	67.0	64.0	73.0	132.0	81.0	65.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17	0.19	0.18	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Бор - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	27	10	30	10	7	35	30	22	111
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	<1	1	1	1	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	2	<1	2	3	5	4	1	1
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	4	3	3	3	4	3	4	4
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	1.7	1.7	1.2	1.6	1.8	1.1	1.1	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.4	2.4	2.4	3.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.6	0.5	1.6	2.1	2.0	1.7	2.3	2.4	2.6
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.15	0.10	0.11	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.061	0.580	0.059	0.060	0.060	0.057	0.061	0.060	0.061
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.031±0.013	0.031±0.013	0.031±0.013	0.033±0.014	0.033±0.014	0.033±0.014	0.038±0.014	0.033±0.014	0.038±0.014
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.8			1.9			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.46		0.53	0.46	0.38	0.38	0.46	0.05	0.38
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	2000	2000	2200	2200	2000	2000	2200	2000	2000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	1620	1150	250	2480	300	150	5800	1560	3800

Акумулација: Сјеница	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7803		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Увац	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Лима		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	27.06.	27.06.	27.06.	27.06.	27.06.	27.06.	27.06.	27.06.	27.06.	
Време узорковања	hh:mm										
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	40.0	70.0	0.5	25.0	50.0	0.5	1.0	2.0	
Температура											
Температура воде	°C	24.4	7.7	7.3	22.8	8.5	8.2	23.6	23.6	23.0	
Температура ваздуха	°C										
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2600			2400			2000			
Мутноћа	NTU	1	2	2	2	2	2	2	2	2	
Суспендоване материје	mg/l	2	2	4	2	2	2	3	4	3	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.4	6.2	5.1	8.7	7.2	6.3	9.2	9.4	9.3	
Засићеност воде кисеоником	%	108	78	64	110	81	66	96	114	114	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.7	2.2	2.1	2.5	2.4	1.9	2.0	2.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	137	150	136	148	141	129	137	127	143	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.8	5.3	0.0	6.0	7.7	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6	0	0	7	0	0	6	7	7	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	132	163	134	115	153	145	104	104	123	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	119	134	110	105	126	119	96	100	112	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.5	7.8	7.8	8.4	7.8	7.7	8.6	8.5	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	205	242	308	200	236	306	204	209	219	
Укупне растворене соли	mg/l	163	167	161	137	180	180	143	145	158	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.40	0.31	0.30	0.20	0.21	0.50	0.60	0.50	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.3	0.4	<0.1	0.5	0.6	0.2	<0.1	0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.2	0.7	0.7	0.3	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	0.035	<0.005	0.005	0.034	0.046	0.047	0.044	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.005	0.009	0.039	0.006	0.012	0.045	0.061	0.066	0.061	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	<1	7	10	<1	7	10	8	8	8	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.10	2.40	4.90	2.50	2.60	5.10	3.00	2.90	3.10	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.40	3.40	0.30	0.40	3.40	0.60	0.50	0.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	44	49	42	46	48	46	30	27	33	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7	7	8	8	5	4	16	14	15	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7	7	6	7	7	14	7	7	7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	5.0	7.0	5.0	6.0	7.0	5.0	6.0	7.0	7.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.10	0.11	0.10	0.10	0.70	0.10	0.10	0.11	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.10	0.02	0.01	0.03	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Сјеница - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	23	10	18	6	8	10	61	9	6
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	<1	1	<1	1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	2	2	4	2	1	2	2	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.3	2.0	1.1	1.7	2.0	1.8	1.9	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	1.9	1.7	3.1	1.3	1.7	2.8	2.3	2.4	2.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.4	4.3	1.9	1.9	4.4	2.2	5.6	5.0	6.3
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.12	0.15	0.20	0.11	0.15	0.18	0.12	0.14	0.17
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.047	0.058	0.033	0.047	0.056	0.034	0.048	0.050	0.049
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.062±0.016	0.064±0.016	0.102±0.019	0.055±0.016	0.020±0.013	0.108±0.019	0.054±0.015	<0.020	0.033±0.014
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.9			1.8			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.15	0.15	0.15	0.23	0.15	<0.05	2.97	1.45	2.52
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Потпећ	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7806		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Лим	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	26.09.	26.09.	26.09.	26.09.	26.09.	26.09.	26.09.	26.09.	26.09.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	11:00	11:30	12:30	13:00	13:30	15:00	15:10	15:20	
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	17.0	0.5	8.0	13.0	0.5	1.0	1.5	
Температура											
Температура воде	°C	16.5	14.1	12.2	16.0	13.8	12.0	16.5	16.0	16.0	
Температура ваздуха	°C	18.0	20.8	20.8	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без						без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	800			800			800			
Мутноћа	NTU	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Суспендоване материје	mg/l	5	3	1	7	2	3	2	1	1	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.7	7.3	6.9	9.9	8.0	6.5	8.9	8.0	8.1	
Засићеност воде кисеоником	%	117	81	70	113	80	66	96	90	91	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.9	2.9	3.0	2.9	3.0	3.2	2.7	2.9	2.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	177	155	160	167	153	178	172	170	168	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	9	7	8	9	8	8	9	11	11	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	157	166	166	156	163	175	147	152	155	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	143	146	151	145	150	160	135	145	146	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	260	271	277	270	278	280	284	293	290	
Укупне растворене соли	mg/l	194	193	163	170	188	199	137	110	119	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.04	0.05	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.010	0.015	0.009	0.016	0.019	0.008	0.008	0.010	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.40	0.50	0.90	0.90	0.80	0.20	0.30	0.30	
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1				0.2	<0.1	0.1	
Укупни азот (N)	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.039	0.040	0.040	0.045	0.037	0.058	0.035	0.034	0.033	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.059	0.065	0.065	0.065	0.068	0.082	0.050	0.054	0.052	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4.30	4.20	4.30	4.30	4.30	4.40	4.80	4.70	4.90	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.60	0.70	0.60	0.50	0.70	0.60	0.60	0.60	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	47	47	54	47	50	47	53	55	63	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15	9	6	12	7	15	10	8	2	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6	6	2	9	9	9	3	3	3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	4.0	4.0	4.0	3.0	14.0	12.0	4.0	7.0	9.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.10	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Потпех - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	29	40	16	8	25	28	34	39	32
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	2	4	3	3	2	2	1	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2	4	2	14	2	2	1	1	1
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	2	2	2	1	2	2	2	2
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.1	2.2	2.0	2.1	2.5	2.0	2.1	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	3.6	4.0	4.1	3.7	3.9	4.0	3.9	4.1	4.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.9	1.6	1.4	1.5	1.5	1.5	0.8	0.9	0.5
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.11	0.11	0.80	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.024	0.023	0.023	0.025	0.023	0.024	0.012	0.012	0.024
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.052±0.015	0.052±0.015	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	2.0			2.1			2.1		
Хлорофил "а"	µg/l									
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l									
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Бајина Башга	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7801		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Дрина	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Саве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	22.11.	22.11.	22.11.	22.11.	22.11.	22.11.				
Време узорковања	hh:mm	09:00			13:00						
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	12.0	25.0	0.5	6.0	12.0				
Температура											
Температура воде	°C	10.9	10.9	10.6	10.9	10.9	10.4				
Температура ваздуха	°C	8.0									
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без				
Честице											
Провидност	mm	3000			3000						
Мутноћа	NTU	3	4	2	3	4	3				
Суспендоване материје	mg/l	3	1	3	3	2	4				
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.4	9.3	8.3	11.6	9.7	8.8				
Засићеност воде кисеоником	%	109	87	74	110	89	76				
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	2.8	3.0	3.1	3.0	3.0	3.1				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	167	165	172	178	164	166				
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	3.8	4.4	3.8	4.8	4.8				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	168	181	187	180	179	187				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	140	151	156	150	149	156				
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8				
Електропроводљивост	µS/cm	289	290	288	288	296	291				
Укупне растворене соли	mg/l	172	180	173	198	160	193				
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	0.013	0.014	0.011	0.011	0.012				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
Органски азот (N)	mg/l	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3				
Укупни азот (N)	mg/l	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4				
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.005	0.010	0.013	0.006	0.005	0.007				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.033	0.032	0.040	0.024	0.022	0.032				
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	4	4	3	4	4				
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.10	3.10	3.20	3.00	2.90	2.90				
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.50	0.40	0.30	0.30	0.30				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55	57	57	56	57	57				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7	6	8	9	6	6				
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	1	2	1	1	1				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	11.0	10.0	8.0	17.0	11.0	17.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.14	0.15	0.15	0.15	0.13	0.13				
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.04	0.05	0.05	0.01	0.01	0.02				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Бајина Башта - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	41	33	37	41	40	33			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1	<1	<1			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	0.3	0.3	<0.2	0.3	0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	1	<1	1	1			
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1			
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.5	0.7			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.0	0.4	2.0	2.5	2.0	1.8			
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Танини	mg/l	0.19	0.12	0.13	0.09	0.11	0.15			
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.023	0.017	0.018	0.021	0.016	0.017			
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.054±0.015	0.054±0.015	0.054±0.015	<0.020	<0.020	<0.020			
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.7			1.8					
Хлорофил "а"	µg/l	0.91		0.30	0.61	0.46	0.69			
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	0	0	0	0	0	0			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	100	100	400	200	100	100			

Акумулација: Зворник	А	Географска ширина[о.'"]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра станице: 7001		Географска дужина[о.'"]:					Година контроле :			2006	
Река: Дрина	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Саве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	21.11.	21.11.	21.11.	21.11.	21.11.	21.11.	21.11.	21.11.	21.11.	
Време узорковања	hh:mm	09:00			12:00			15:00			
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0	0.5	4.0	8.0	0.5	1.0	3.0	
Температура											
Температура воде	°C	8.9	9.0	8.9	9.0	8.9	8.9	9.0	9.0	9.0	
Температура ваздуха	°C	11.0			12.0			14.0			
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице											
Провидност	mm	2700			2300			2300			
Мутноћа	NTU	5	6	7	5	7	7	5	5	6	
Суспендоване материје	mg/l	2	2	2	3	3	7	5	6	14	
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.9	8.2	8.0	11.8	9.6	8.3	11.6	11.0	10.8	
Засићеност воде кисеоником	%	110	83	76	109	91	83	107	103	100	
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.1	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	182	190	179	179	176	171	179	184	191	
Слободни CO ₂	mg/l	4.4	3.9	3.9	4.4	4.8	4.4	4.4	3.9	4.4	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	190	184	187	186	187	185	187	181	190	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	158	154	156	155	156	154	156	151	156	
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	298	295	297	290	291	288	292	291	296	
Укупне растворене соли	mg/l	172	167	185	186	188	183	182	191	199	
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.02	0.04	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	0.012	0.014	0.012	0.013	0.012	0.011	0.012	0.012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Органски азот (N)	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	
Укупни азот (N)	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.008	0.008	0.010	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.023	0.025	0.023	0.032	0.048	0.034	0.046	0.052	0.062	
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.30	3.10	3.30	2.90	3.00	3.00	3.00	2.90	3.00	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.50	0.50	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	61	56	60	61	59	61	58	57	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	9	10	7	6	6	6	10	12	
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	2	2	2	2	1	1	2	1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	12.0	11.0	11.0	12.0	12.0	11.0	12.0	12.0	11.0	
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.19	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.14	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.01	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Зворник - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	26	5	28	26	9	9	74	7	56
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	1	1	1	2	5	1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1	1	2	2	2	2	3	1	2
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.7	1.7	2.1	1.7	1.7	1.8	2.6	<0.4	0.4
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.11	0.14	0.12	0.10	0.13	0.20	0.10	0.16	0.13
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.016	0.016	0.016	0.018	0.017	0.016	0.017	0.019	0.016
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	<0.020	<0.020	0.051±0.015	0.051±0.015	0.051±0.015	0.028±0.014	0.028±0.014	0.028±0.014
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	1.5			1.7			1.8		
Хлорофил "а"	µg/l	0.46	0.30	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.23
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	2200	880	500	2100	2100	500	3800	24000	2100
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	900	200	600	200	550	200	200	100	100

Акумулација: Овчар Бања	А	Географска ширина[о.']: _____				Година почетка рада: _____				1991	
Шифра станице: 7404		Географска дужина[о.']: _____				Година контроле: _____				2006	
Река: Западна Морава	Б	Географска ширина[о.']: _____									
Слив: Велике Мораве		Географска дужина[о.']: _____									
	В	Географска ширина[о.']: _____									
		Географска дужина[о.']: _____									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	09.11.	09.11.	09.11.	09.11.						
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	10:30	12:00						
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	1.0	2.0	0.5						
Температура											
Температура воде	°C	8.0	8.0	7.9	8.1						
Температура ваздуха	°C	13.0	13.0	13.5	14.5						
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без						
Мирис	-	без	без	без	без						
Боја	-	без	без	без	без						
Честице											
Провидност	mm	900			500						
Мутноћа	NTU	6	18	17	17						
Суспендоване материје	mg/l	3	4	5	4						
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.2	11.0	11.0	11.6						
Засићеност воде кисеоником	%	98	96	97	101						
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.8	3.9	3.8	3.7						
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	219	230	216	225						
Слободни CO ₂	mg/l	11.4	11.4	11.0	11.8						
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0						
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	232	239	231	229						
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	190	196	190	187						
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.5	7.6	7.6	7.6						
Електропроводљивост	µS/cm	355	368	368	371						
Укупне растворене соли	mg/l	283	274	284	241						
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.07	0.07	0.07	0.08						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.010	0.010	0.020	0.020						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.02	1.17	1.06	1.30						
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
Укупни азот (N)	mg/l	1.2	1.3	1.2	1.4						
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.052	0.054	0.049	0.056						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.084	0.086	0.077	0.082						
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	13	7	15						
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.10	5.90	5.90	6.40						
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.10	1.10	1.10	1.20						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	67	66	69	65						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13	16	11	15						
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5	5	5	5						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	26.0	25.0	26.0	14.0						
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.20	0.22	0.21	0.19						
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	0.03	0.04	0.03						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Овчар Бања - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	36	35	28	95					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	1	1	1					
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1	1	1	2					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.3					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	5	6	5	32					
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	3	2	2	2					
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	1.9	2.1	2.1					
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.0	3.1	3.1	2.9					
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.3	1.8	3.7	3.9					
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Танини	mg/l	0.24	0.24	0.25	0.22					
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.059	0.058	0.059	0.061					
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003					
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009					
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009					
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009					
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.028±0.013	0.028±0.013	0.028±0.013	0.026±0.013					
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	2.1			2.0					
Хлорофил "а"	µg/l	0.38	0.38	0.38	0.30					
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	24000	24000	24000	24000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	4000	2700	3000	2200					

Акумулација: Међувршје	А	Географска ширина[о.'"]:						Година почетка рада:		1991	
Шифра станице: 7402		Географска дужина[о.'"]:						Година контроле :		2006	
Река: Западна Морава	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Велике Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Место узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3	
Датум узорковања	-	08.11.	08.11.	08.11.	08.11.	08.11.	08.11.				
Време узорковања	hh:mm	12:00			13:50						
Параметри протицаја											
Дубина узорковања	m	0.5	5.0	8.0	0.5	3.0	5.0				
Температура											
Температура воде	°C	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9				
Температура ваздуха	°C	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.7				
Органолептички показатељи											
Видљиве отпадне материје	-	без			без						
Мирис	-	без	без	без	без	без	без				
Боја	-	без	без	без	без	без	без				
Честице											
Провидност	mm	1000			1000						
Мутноћа	NTU	7	13	14	7	14	15				
Суспендоване материје	mg/l	1	5	1	6	6	5				
Кисеонични параметри											
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.4	10.0		11.8	11.0	10.9				
Засићеност воде кисеоником	%	90	88		100	101	99				
Карбонати, алкалитет и ацидитет											
Алкалитет	mmol/l	3.7	3.8	3.7	3.8	3.9	4.6				
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	191	205	218	225	204	199				
Слободни CO ₂	mg/l	11.0	11.4	11.4	11.4	11.4	11.8				
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0				
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	226	231	225	238	231	232				
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	185	190	185	190	194	228				
pH, електропроводљивост растворени јони											
pH	-	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8				
Електропроводљивост	µS/cm	388	379	377	373	365	360				
Укупне растворене соли	mg/l	238	234	223	265	250	237				
Нутријенти-азот и његова једињења											
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.24	0.25	0.20	0.12	0.12	0.10				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.010	0.020	0.010	0.020	0.020	0.010				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.20	1.10	1.50	1.30	1.40	1.30				
Органски азот (N)	mg/l		<0.1								
Укупни азот (N)	mg/l		1.5								
Нутријенти-фосфор и његова једињења											
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.063	0.063	0.060	0.052	0.043	0.050				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.082	0.088	0.100	0.101	0.087	0.087				
Силикати											
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	15	14	15	15	13				
Анорганске компоненте-Катјони											
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.20	7.10	7.00	7.10	6.80	7.20				
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.30	1.20	1.20	1.40	1.40	1.40				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58	54	61	57	54	58				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	17	16	20	17	13				
Анорганске компоненте-Анијони											
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8	5	5	5	5	5				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	15.0	25.0	24.0	26.0	26.0	27.0				
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
Сулфиди (S ⁻)	mg/l										
Метали- макро елементи											
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.27	0.25	0.22	0.22	0.23	0.24				
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Акумулација Међувршје - Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Метали- микро елементи										
Цинк(Zn)-растворени	µg/l									
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	32	56	66	33	36	35			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	2	2	1	1	1			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l									
Олово(Pb)-растворено	µg/l	4	1	2	2	1	1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	28	12	1	7	11	8			
Металоиди и неметали										
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	2	2	2	2	2			
Органска једињења-сумарни показатељи										
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	2.0	1.9	1.6	2.1	2.3			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	2.7	3.0	3.1	2.8	3.1	3.2			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.7	3.6	3.3	3.2	2.2	1.5			
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Танини	mg/l	0.19	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16			
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.074	0.070	0.072	0.072	0.072	0.073			
Органохлорни пестициди										
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Хербициди на бази триазина										
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
PCB										
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Основни показатељи радиоактивности										
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.042±0.014	0.042±0.014	0.042±0.014	0.037±0.014	0.037±0.014	0.037±0.014			
Основни биолошки индикатори										
Индекс сапробности по Pantele Buck	-	2.0			2.2					
Хлорофил "а"	µg/l	0.46	1.45	1.60	0.76	1.07	1.07			
Основни микробиолошки индикатори										
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	24000	24000	24000	24000	24000	3800			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	3700	2100	3200	2000	1000	700			

Акумулација: Језеро Палић	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:	1980			
Шифра станице: 6101		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :	2006			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	08.05.	07.06.	15.08.	17.10.					
Време узорковања	hh:mm	13:00	12:00	12:30	12:00					
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура										
Температура воде	°C	18.5	15.4	25.6	14.5					
Температура ваздуха	°C									
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Честице										
Провидност	mm	900	1500	1000	1000					
Мутноћа	NTU									
Суспендоване материје	mg/l	64	75	78	162					
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	22.6	7.2	17.5	13.8					
Засићеност воде кисеоником	%	243	72	217	136					
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	6.6	6.1	5.6	5.7					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	318	294	247	260					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	162	121	145	161					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	72	124	49	18					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	330	303	282	283					
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	9.6	9.4	9.8	10.0					
Електропроводљивост	µS/cm	917	905	840	861					
Укупне растворене соли	mg/l	661	618	606	599					
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.21	0.65	0.17	0.17					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.083	0.047	<0.003	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.01	0.12	<0.03	0.10					
Органски азот (N)	mg/l			5.1						
Укупни азот (N)	mg/l			5.4						
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.528	0.348	0.042	0.108					
Укупни фосфор (P)	mg/l	1.030	1.010	0.550	0.860					
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l									
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	100.40	108.30	136.10						
Калијум (K ⁺)	mg/l	10.50	14.40	18.00						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	51	39	26	20					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	46	48	45	51					
Анорганске компоненте-Ањони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	85	85	86	93					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	131.0	106.0	134.0	122.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l									
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.04		0.09					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.05		<0.01					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Језеро Палић - Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Метали- микро елементи									
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	4	8						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	1		17				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1		<1				
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l	<1	<1	1.0					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		2				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l				1.8				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	54	1		2				
Металоиди и неметали									
Арсен (As)-растворени	µg/l	14	1		38				
Органска једињења-сумарни показатељи									
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	15.6	14.0	20.0	11.8				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	52.2	43.9	27.9	43.7				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	12.5	25.6	42.7					
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.11	0.12	0.09	0.09				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005						
Фенолни индекс	mg/l	0.001	0.008	0.012	0.002				
Танини	mg/l								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.131	0.134	0.193	0.290				
Органохлорни пестициди									
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l	0.009		<0.002	<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l	0.003		<0.001	<0.001				
Хептахлор	µg/l	0.006		<0.001	<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l	0.003		<0.001	<0.001				
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
DDE	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003	<0.003				
Хербициди на бази триазина									
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
PCB									
PCB 28	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 52	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 101	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 138	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 153	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 180	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 194	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Основни показатељи радиоактивности									
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.363±0.055	0.373±0.032	0.448±0.035	0.558±0.038				
Основни биолошки индикатори									
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								
Хлорофил "а"	µg/l	580.49	355.40						
Основни микробиолошки индикатори									
Највероватнији број кокиформних клица у 1 l воде	n/l	220	2200		1500				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml	70	120		300				

Акумулација: Језеро Лудош	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:	1980			
Шифра станице: 6102		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :	2006			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	08.05.	07.06.	15.08.	17.10.					
Време узорковања	hh:mm	13:45	13:00	13:40	13:00					
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура										
Температура воде	°C	18.4	16.0	25.8	12.5					
Температура ваздуха	°C									
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Честице										
Провидност	mm	800	1500	700	1000					
Мутноћа	NTU									
Суспендоване материје	mg/l	68	69	152	99					
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	22.8	12.4	25.3	14.1					
Засићеност воде кисеоником	%	245	127	314	133					
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	6.8	6.6	6.8	6.8					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	292	291	277	282					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	172	116	182	162					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	67	168	42	88					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	340	332	338	342					
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	9.6	9.3	9.9	9.8					
Електропроводљивост	µS/cm	927	924	887	957					
Укупне растворене соли	mg/l	645	623	671	710					
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.23	0.29	0.23	0.30					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.004	0.018	<0.003	<0.003					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.13	0.11	0.20	0.12					
Органски азот (N)	mg/l			6.7						
Укупни азот (N)	mg/l			7.1						
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.246	0.398	0.086	0.025					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.790	0.830	0.830	0.780					
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l									
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	109.40	103.30	162.70						
Калијум (K ⁺)	mg/l	10.90	14.40	19.60						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	44	27	27					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	45	44	51	53					
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	84	81	93	95					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	128.0	102.0	134.0	119.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l									
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	<0.02		0.08					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	0.02		<0.01					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Језеро Лудош - Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Метали- микро елементи									
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	9	6						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4	<1		13				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1		<1				
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l			1.0					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		2				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.1				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	20	1		3				
Металоиди и неметали									
Арсен (As)-растворени	µg/l	15	1		38				
Органска једињења-сумарни показатељи									
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	17.1	8.1	25.0	24.0				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	36.4	36.1	64.0	43.3				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	14.0	17.3	73.3					
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.12	0.10	0.15	0.08				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005						
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.011	0.007				
Танини	mg/l								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.159	0.166	0.289	0.200				
Органохлорни пестициди									
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l	0.004		<0.002	<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l	0.003		<0.001	<0.001				
Хептахлор	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
DDE	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003	<0.003				
Хербициди на бази триазина									
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
PCB									
PCB 28	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 52	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 101	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 138	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 153	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 180	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 194	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Основни показатељи радиоактивности									
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.393±0.032	0.376±0.032	0.538±0.037	0.490±0.036				
Основни биолошки индикатори									
Индекс сапробности по Pante Buck	-								
Хлорофил "а"	µg/l	592.30	71.10						
Основни микробиолошки индикатори									
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	500	5000		880				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml	150	550		2000				

Акумулација: Јез. Моравица	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:	2006			
Шифра станице: 6104		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :	2006			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Криваје		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	09.05.	20.06.	22.08.	04.10.					
Време узорковања	hh:mm	14:30	14:45	13:00						
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура										
Температура воде	°C	21.1	25.2	26.4	21.5					
Температура ваздуха	°C									
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Честице										
Провидност	mm	1500	3200	300	800					
Мутноћа	NTU									
Суспендоване материје	mg/l	73	30	99	17					
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	21.7	15.2	14.2	13.4					
Засићеност воде кисеоником	%	246	187	178	153					
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	7.1	8.8	8.5	8.8					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	342	541	348	376					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	98	28	140	100					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	235	480	235	336					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	355	440	427	442					
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	9.3	8.3	9.6	9.1					
Електропроводљивост	µS/cm	1027	1483	927	1014					
Укупне растворене соли	mg/l	668	1030	694	793					
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.69	0.19	0.44	0.56					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.390	0.400	0.016	0.255					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	6.31	35.08	0.24	0.93					
Органски азот (N)	mg/l			2.4						
Укупни азот (N)	mg/l			3.1						
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.020	0.032	0.190					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.168	0.158	0.530	0.355					
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l									
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	107.40	135.30	135.10						
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.40	4.30	4.60						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	16	94	22	29					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	73	75	71	74					
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	83	93	88	88					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	117.0	134.0	104.0	111.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l									
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.08		0.07					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.03		0.02					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Језеро Моравица - Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Метали- микро елементи									
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	7	6						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	3		5				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1		<1				
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l	<1		1.0					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		5				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		0.4				
Жива(Hg)-растворена	µg/l				0.2				
Никал(Ni)-растворени	µg/l	10	8		13				
Металоиди и неметали									
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	1		10				
Органска једињења-сумарни показатељи									
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	14.7	8.6	26.0	24.0				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	17.3	10.6	38.5	27.9				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		10.3	21.6					
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.03	0.09	0.05	0.06				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	0.009						
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	0.003	<0.001				
Танини	mg/l								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.078	0.083	0.151	0.113				
Органохлорни пестициди									
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
Хербициди на бази триазина									
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009				
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009				
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009				
PCB									
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
Основни показатељи радиоактивности									
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.212±0.025	0.242±0.036	0.203±0.024	0.221±0.026				
Основни биолошки индикатори									
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								
Хлорофил "а"	µg/l	146.11	226.30						
Основни микробиолошки индикатори									
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l		38000	8800	8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		1300	2300	7800				

Акумулација: Бачка Топола	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:	1980			
Шифра станице: 6103		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :	2006			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	08.05.	07.06.	15.08.	17.10.					
Време узорковања	hh:mm	10:30	09:00	11:00	10:00					
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура										
Температура воде	°C	17.2	17.1	25.0	14.2					
Температура ваздуха	°C									
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Честице										
Провидност	mm	4000	4000	4000	4000					
Мутноћа	NTU									
Суспендоване материје	mg/l	10	9	16	2					
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.1	7.8	9.9	8.4					
Засићеност воде кисеоником	%	85	81	121	82					
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	9.2	8.7	9.1	9.6					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	432	417	414	428					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	33	24	52	36					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	496	481	451	511					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	461	435	456	479					
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	8.6	8.5	8.8	8.6					
Електропроводљивост	µS/cm	1107	1093	997	1064					
Укупне растворене соли	mg/l	736	717	721	769					
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.28	0.27	0.24	0.30					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.010	<0.003	0.004					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.08	0.07	0.09	0.09					
Органски азот (N)	mg/l			0.8	0.7					
Укупни азот (N)	mg/l			1.1	1.1					
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	0.010	0.014					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.027	0.050	0.095	0.055					
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l									
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	118.40	109.30	131.20						
Калијум (K ⁺)	mg/l	8.00	6.00	6.90						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54	45	38	41					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	73	74	78	79					
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	58	57	59	63					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	153.0	127.0	144.0	130.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l									
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	<0.02		0.09					
Манган (Mn)-растворени	mg/l		<0.01		<0.01					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Језеро Бачка Топола - Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Метали- микро елементи									
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	7	3						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5	<1		31				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1		<1				
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l	<1	<1	<1					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		3				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	107	1		16				
Металоиди и неметали									
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	4		6				
Органска једињења-сумарни показатељи									
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	0.7	7.6	6.0				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	12.6	9.4	12.6	10.8				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	8.2	6.0	8.2	7.5				
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.04	0.07	0.05	0.02				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005						
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	0.001	0.001	<0.001				
Танини	mg/l								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.134	0.129	0.152	0.160				
Органохлорни пестициди									
α-НСН	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
β-НСН	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l	0.004		<0.002	<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l	0.003		<0.001	<0.001				
Хептахлор	µg/l	<0.001		<0.001	0.004				
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Алдрин	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Ендрин	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
DDE	µg/l	<0.002		<0.002	0.004				
Диелдрин	µg/l	<0.002		<0.002	0.004				
p,p'-DDD	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
p,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
o,p'-DDT	µg/l	<0.002		<0.002	<0.002				
Метоксихлор	µg/l	<0.003		<0.003	<0.003				
Хербициди на бази триазина									
Атразин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
Симазин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
Пропазин	µg/l	<0.009		<0.009	<0.009				
PCB									
PCB 28	µg/l	<0.001		<0.001	0.004				
PCB 52	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 101	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 138	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 153	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 180	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
PCB 194	µg/l	<0.001		<0.001	<0.001				
Основни показатељи радиоактивности									
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.253±0.027	0.218±0.025	0.281±0.028	0.185±0.024				
Основни биолошки индикатори									
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								
Хлорофил "а"	µg/l	2.37	4.74						
Основни микробиолошки индикатори									
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	220	5000		1500				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	90	400		8000				

Акумулација: Бела Црква	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:	1980			
Шифра станице: 6001		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :	2006			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	13.04.	15.06.	17.08.	19.10.					
Време узорковања	hh:mm	13:00	14:30	14:30	14:30					
Параметри протицаја										
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура										
Температура воде	°C	11.3	20.7	25.8	15.5					
Температура ваздуха	°C									
Органолептички показатељи										
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мириш	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Честице										
Провидност	mm	400	4000	4000	4000					
Мутноћа	NTU									
Суспендоване материје	mg/l	23	37	7	1					
Кисеонични параметри										
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.7	11.8	8.2	11.5					
Засићеност воде кисеоником	%	107	133	102	116					
Карбонати, алкалитет и ацидитет										
Алкалитет	mmol/l	3.9	3.6	3.5	3.2					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	293	274	259	262					
Слободни CO ₂	mg/l	3.1		1.2	1.7					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	238	221	211	194					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	196	181	173	159					
pH, електропроводљивост растворени јони										
pH	-	8.0	7.9	8.1	7.9					
Електропроводљивост	µS/cm	625	598	515	517					
Укупне растворене соли	mg/l	406	393	400	393					
Нутријенти-азот и његова једињења										
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.13	0.08	0.11	0.10					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.043	0.058	0.066	0.049					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	10.56	9.59	8.30	8.71					
Органски азот (N)	mg/l									
Укупни азот (N)	mg/l									
Нутријенти-фосфор и његова једињења										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.012	0.005	<0.005	0.005					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.021	0.013	0.026	0.024					
Силикати										
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l									
Анорганске компоненте-Катјони										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	17.40	22.80	22.60						
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.10	4.60	4.80						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	99	91	82	80					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	11	13	15					
Анорганске компоненте-Анијони										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25	24	24	26					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	70.0	72.0	78.0	80.0					
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l									
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l									
Метали- макро елементи										
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	<0.02		0.10					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	<0.01		0.02					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Језеро Бела Црква - Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Метали- микро елементи									
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	16	3						
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2	1		3				
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1		<1				
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l		<1	<1					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		3				
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2		<0.2				
Жива(Hg)-растворена	µg/l								
Никал(Ni)-растворени	µg/l	9	1		1				
Металоиди и неметали									
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	1		2				
Органска једињења-сумарни показатељи									
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	2.1	1.6	1.9				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.6	4.1	4.5	4.5				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.2	3.3					
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.02	0.02	0.03	0.04				
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005						
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001				
Танини	mg/l								
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.019	0.013	0.020	0.037				
Органохлорни пестициди									
α-НСН	µg/l	<0.001			<0.001				
β-НСН	µg/l	<0.001			<0.001				
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002			<0.002				
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001			<0.001				
Хептахлор	µg/l	<0.001			<0.001				
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001			<0.001				
Алдрин	µg/l	<0.001			<0.001				
Ендрин	µg/l	<0.002			<0.002				
DDE	µg/l	<0.002			<0.002				
Диелдрин	µg/l	<0.002			<0.002				
p.p'-DDD	µg/l	<0.002			<0.002				
p.p'-DDT	µg/l	<0.002			<0.002				
o.p'DDT	µg/l	<0.002			<0.002				
Метоксихлор	µg/l	<0.003			<0.003				
Хербициди на бази триазина									
Атразин	µg/l	<0.009			<0.009				
Симазин	µg/l	<0.009			<0.009				
Пропазин	µg/l	<0.009			<0.009				
PCB									
PCB 28	µg/l	<0.001			<0.001				
PCB 52	µg/l	<0.001			<0.001				
PCB 101	µg/l	<0.001			<0.001				
PCB 138	µg/l	<0.001			<0.001				
PCB 153	µg/l	<0.001			<0.001				
PCB 180	µg/l	<0.001			<0.001				
PCB 194	µg/l	<0.001			<0.001				
Основни показатељи радиоактивности									
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.112±0.020	0.134±0.021	0.138±0.021	0.099±0.019				
Основни биолошки индикатори									
Индекс сапробности по Pantle Buck	-								
Хлорофил "а"	µg/l	<0.05	7.10						
Основни микробиолошки индикатори									
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/1l	2200	2000		8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	110	720		600				

Назив профила/Назив Реке		РОВНИ Јабланица	СЕМЕДРАЖ Дрина	ДРАГУШНИЦА Гружа	БИОСКА Ђетиња	АРИЉЕ Велики рзав	ЂАКОВО Студеница	РАЗБОЈНА Расина	СЕЉОВА Топлица	ГОРЊАК Млава	БОГОВИНА Црни тижок	ТЕМСКА Темгица	МАНАСТИРИШТЕ Власина
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице Јединица	45901	47110	47145	47441	47301	47281	47162	47830	42520	42911	47940	47628
Датум узорковања	-	30.05.	31.05.	31.05.	20.09.	22.05.	03.08.	14.09.	15.06.	11.12.	19.05.	15.06.	15.06.
Време узорковања	hh:mm	11:00	10:00	13:30	07:30	10:46	09:30	11:00	09:30	14:30	15:00	17:30	14:00
Температура													
Температура воде	°C	12.6	16.0	14.3	15.5	14.9	21.8	14.6	12.7	7.1	14.7	14.3	15.8
Температура ваздуха	°C	14.0	15.0	12.0	19.5	22.2	25.0	25.0	23.0	5.0	26.0	23.0	25.0
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје		без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис		без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја		без	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	сл. приметна
Честице													
Провидност	mm	300	400	300	300	500	100	300	300	450	300	300	500
Мутноћа	NTU	3	4	6	1	2		2	17	2	1	10	35
Суспендоване материје	mg/l	5	4	28	34	2	103	1	26	1	4	8	57
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.4	8.3	8.9	9.5	9.6	9.5	12.0	9.6	12.9	9.7	9.8	9.4
Засићеност воде кисеоником	%	94	88	91	103	98	109	121	95	107	97	99	97
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	3.6	6.1	5.8	4.9	3.3	2.0	3.4	3.9	4.5	4.9	1.1	2.6
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	151	269	244	292	181	141	198	235	251	238	71	177
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	8	28	0	19	12	7	22	14	10	13	0	13
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	203	318	354	261	179	107	160	211	252	273	65	170
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	179	307	290	246	167	99	169	197	223	245	53	160
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.4	8.5	8.2	8.6	8.3	8.5	8.6	8.3	8.3	8.2	7.8	8.2
Електропроводљивост	µS/cm	322	503	588	473	310	218	401	396	462	483	110	266
Укупне растворене соли	mg/l	195	307	347	310	255	133	250	284	289	278	78	185
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	<0.01	0.03	0.29	<0.01	0.23	0.10	0.02	<0.01	0.05	<0.01	<0.01
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.008	<0.003	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.87	1.82	1.72	<0.03	0.30	0.73	0.58	0.40	0.50	1.03	0.10	0.30
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	<0.1	0.6	0.6	0.2	0.2
Укупни азот (N)	mg/l			1.8	0.4	0.7	1.3	1.0		1.1	1.7	0.3	0.5
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	0.005	0.006	0.013	<0.005	0.020	0.069	0.017	0.027	<0.005	0.020	0.023
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.010	0.016	0.046	0.024	0.006	0.174	0.080	0.057	0.041	0.014	0.032	0.089
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	8	13	13	34	4	11	13	14	9	1	8	11
Анорганске компоненте-Катијони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4.10	7.30	12.00	5.10	3.10	4.70	1.00	6.90	7.00	4.30	3.70	6.70
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.80	1.80	0.20	0.50	1.00	1.00	0.80	1.40	0.30	0.10	0.70
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	52	59	53	56	55	24	53	52	91	69	20	46
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	29	27	37	11	20	16	25	6	16	5	15
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3	6	8	12	3	<1	6	3	5	3	2	4
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	13.0	23.0	28.0	29.0	10.0	15.0	14.0	21.0	31.0	18.0	8.0	15.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Сулфиди (S ⁻)	mg/l				<0.005	0.030							
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.28	0.72		0.07	14.85		1.52		0.11	0.29	1.50
Манган (Mn)	mg/l		0.01	0.07			1.21		0.05			0.02	0.08

Назив профила/Назив Реке		РОВНИ Јабланица	СЕМЕДРАЖ Дрина	ДРАГУШНИЦА Гужа	БИОСКА Ђетиња	АРИЉЕ Велики рзав	ЂАКОВО Студеница	РАЗБОЈНА Расина	СЕЛОВА Топлица	ГОРЊАК Млава	БОГОВИНА Црни тикок	ТЕМСКА Темница	МАНАСТИРИШТЕ Власна
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17			<0.02	0.03	0.15	<0.02	0.15	0.06	0.06	0.07	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01			<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l					10					<1		
Бакар (Cu)	µg/l	16	17	18		7	77		17		4	20	25
Хром укупни (Cr)	µg/l	2	2	2		1	75		19		1	7	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	2	2	1		1	53		15		<1	4	4
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.2	<0.2	<0.2		<0.2	1.0		<0.2		<0.2	<0.2	0.2
Жива (Hg)	µg/l		<0.1			<0.1	0.2		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
Никал (Ni)	µg/l	1	3	2		3	75		8		1	1	6
Цинк(Zn)-растворени	µg/l					<1					<1		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	2				<1		14	1	3	<1	2	1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1				<1	4	1	2	1	<1	<1	1
Хром шестовалентни(Cr ⁺⁶) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1				<1	14	<1	<1	1	<1	<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2				<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1				13	<1	2	2	2	1	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	2	8	2		2	42		6		<1	<1	2
Арсен (As)-растворени	µg/l	1				<1	<1	3	<1	3	1	<1	1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	2.1	1.9	4.6				0.9	1.2	0.8	1.0	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.9	2.9	2.8	5.4	2.0	4.8	1.0	2.3	1.5	2.3	2.5	2.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.6	1.6	3.1	3.3	3.3	4.4	1.6	5.1	4.0	1.5	3.9	5.1
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	0.12	0.18	0.42	0.17	0.15	0.19	0.16			0.67	0.17	0.10
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.015	0.034	0.034	0.111	0.019	0.102	0.036	0.031	0.021	0.019	0.064	0.036
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009

Назив профила/Назив Реке		РОВНИ Јабланица	СЕМЕДРАЖ Дрина	ДРАГУШНИЦА Гружа	БИОСКА Ђетиња	АРИЉЕ Велики рзав	ЂАКОВО Студеница	РАЗБОЈНА Расина	СЕЛОВА Топлица	ГОРЊАК Млава	БОГОВИНА Црни тимок	ТЕМСКА Темгица	МАНАСТИРИШТЕ Власна
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.104±0.019		0.097±0.018	<0.02	<0.020	0.258±0.028	0.089±0.018	0.045±0.015	0.030±0.013	<0.020	0.038±0.014	0.048±0.016
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.7	1.8	1.8	1.9	1.8	1.7	2.2	1.9	2.0	1.7	1.8	1.7
Основни микробиолошки индикатори													
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	24000	24000	24000	220	38000		38000	240000		240000	0	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	18300	36000	13400	7500	1000		800000	1600000				

Назив профила/Назив Реке		ПАЈКИНИ Врла	БАРЈЕ Ветерница	СОКО БАЊА Мравница	ГР.ЛИШТЕ 1 Леновачка река	ГР.ЛИШТЕ 2 Белоречка река	БАЊСКА Бањска река	РИВНИЦА Рибница	РОШЦИ Каменица	ГОРЊА ГОРЈЕВНИЦА Чемерница	Ш.ЉИВОВИЦА Сушица	ЦЕРОВА Грабовачка Река	БЕДИНА ВАРОШ Лучка Река
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице Јединица	47516	47560	47579	42950	42955	47525	47160	47106	99073	47401	47302	99007
Датум узорковања	-	05.12.	27.07.	19.05.	27.07.	28.07.	18.07.	23.05.	30.05.	30.05.	20.09.	22.05.	22.05.
Време узорковања	hh:mm	12:00	12:30	12:00	17:00	09:00	09:00	11:29	18:30	15:30	08:30	13:45	15:08
Температура													
Температура воде	°C	5.0	22.0	14.7	20.6	18.7	13.0	18.3	21.0	19.0	15.8	15.4	17.5
Температура ваздуха	°C	13.3	35.7	23.8	30.8	19.2	26.4	29.2	15.0	15.0	16.9	25.8	21.0
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Провидност	mm	400	300	500	400	400	300	500	300	350	300		500
Мутноћа	NTU	2	13	1	17	4	4	5	1	2	2	9	5
Суспендоване материје	mg/l	3	13	2	17	3	3	4	2	2	2	29	4
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.0	10.4	9.6	8.1	8.0	9.4	10.0	8.0	8.2	9.3	9.1	8.6
Засићеност воде кисеоником	%	94	125	97	91	87	96	108	93	93	102	96	100
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	2.1	2.6	5.1	7.3	5.4	1.6	3.6	6.5	8.1	4.7	2.6	3.3
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	114	154	224	365	262	93	206	340	374	218	136	186
Слободни CO ₂	mg/l	1.8	21.5	0.0	7.5	6.6	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	7	0	0	0	13	44	17	16	0	12
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	130	159	294	447	329	96	194	307	458	255	159	179
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	106	131	253	366	269	78	180	325	404	235	130	167
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-		6.5	8.3	7.8	7.9	8.1	8.5	8.7	8.6	8.4	7.9	8.4
Електропроводљивост	µS/cm		338	506	720	499	185	407	542	598	440	204	286
Укупне растворене соли	mg/l	125	215	296	451	319	117	247	388	427	288	166	205
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.02	0.07	0.08	0.14	<0.01	0.03	0.01	0.02	0.21	0.01	0.01
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.027	0.015		<0.003	<0.003	<0.003	0.011	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.35	0.10	0.85	2.00	0.70	1.60	0.90	0.88	0.95	0.04	1.60	0.20
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	0.4	0.5	0.1	<0.1		0.5	<0.1	<0.1	0.2	0.7	0.4
Укупни азот (N)	mg/l	0.5	0.5	1.4	2.2	0.9		1.5	0.9		0.5	2.3	0.6
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.018	0.013	<0.005	0.048	<0.005		0.016	0.007	0.011	0.010	0.005	0.006
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.035	0.037	0.015	0.085	0.013		0.022	0.010	0.011	0.018	0.016	0.018
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13	15	5	22	12	12	13	13	30	37	5	5
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4.30	13.10	8.20	23.00	8.50	5.70	3.20	12.10	9.10	3.80	7.80	4.20
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.40	4.00	1.00	7.70	1.50	0.50	0.30	0.60	0.50	0.10	0.70	0.50
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	17	46	60	89	61	31	23	62	58	32	36	43
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17	10	18	34	27	3	36	45	56	34	11	19
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	1	3	5	15	4	2	2	5	5	6	3	2
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	3.0	18.0	25.0	39.0	21.0	13.0	16.0	24.0	19.0	42.0	21.0	15.0
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l											0.300	0.010
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.33	0.18	0.80	0.11			0.06		0.52	0.71	0.80
Манган (Mn)	mg/l		<0.01	0.02	0.04	<0.01		0.01	0.01		0.01	0.03	0.03

Назив профила/Назив Реке		ПАЈКИНИ Врла	БАРЈЕ Ветерница	СОКО БАЊА Моравица	ГР.ЛИШТЕ 1 Леновачка река	ГР.ЛИШТЕ 2 Белоречка река	БАЊСКА Бањска река	РИВНИЦА Рибница	РОШЦИ Каменица	ГОРЊА ГОРЈЕВНИЦА Чемерница	Ш.ЉИВОВИЦА Сушица	ЦЕРОВА Грабовачка Река	БЕДИНА ВАРОШ Лучка Река
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.16	0.04	0.05	<0.02	<0.02	0.10	0.03		0.13	0.02	0.07	0.57
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01		0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.01		<0.01	<0.01	0.02	0.02
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l			10								10	
Бакар (Cu)	µg/l		23	7	66	67		15	20	18	22	6	6
Хром укупни (Cr)	µg/l		6	5	4	21		12	2	4	11	1	2
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l		1	1	8	1		6	2	1	<1	2	3
Кадмијум (Cd)	µg/l		<0.2	<0.2	0.2	<0.2		<0.2	0.2	0.9	<0.2	<0.2	<0.2
Жива (Hg)	µg/l		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			<0.1	<0.1	
Никал (Ni)	µg/l		3	2		3		10	4	5	20	3	3
Цинк(Zn)-растворени	µg/l			<1				<1				1	<1
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	30	13	1	52	24	20	<1		4	9	<1	<1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	1	<1	1	1	<1	1		3	2	<1	<1
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1		<1	5	2	<1	<1		<1		<1	<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.3	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	<1	4	2	2	1		5	16	1	1
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l		<1	2	2	2		4	2	4.0	1.0	2.0	<1
Арсен (As)-растворени	µg/l	1		<1	2	1	<1	1		2	<1	<1	<1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.9	1.7	<0.5					3.1	2.5	2.7		3.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМпО ₄	mg/l	1.0	2.4	2.5	3.7	3.0	4.2	3.6	3.6	3.1	5.6	3.0	3.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.7	2.3	2.8	2.2	3.9	3.3	1.9	1.4	0.9	3.0	0.7	0.6
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		0.024	<0.005
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
Танини	mg/l	1.03	0.11	0.26	1.34	0.10	0.08		0.18	0.09	0.18	<0.05	0.09
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.017	0.028	0.038	0.013	0.031	0.051	0.080	0.054	0.112	0.022	0.033
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009

Назив профила/Назив Реке		ПАЈКИНИЦИ Врла	БАРЈЕ Ветерница	СОКО БАЊА Моравица	ГР.ЛИШТЕ 1 Леновачка река	ГР.ЛИШТЕ 2 Белоречка река	БАЊСКА Бањска река	РИБНИЦА Рибница	РОШЦИ Каменица	ГОРЊА ГОРЈЕВНИЦА Чемерница	Ш.ЉИВОВИЦА Сушица	ЦЕРОВА Грабовачка Река	БЕДИНА ВАРОШ Лучка Река
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.044±0.015	0.075±0.017	0.032±0.014	0.198±0.024	0.034±0.014	0.034±0.013	0.030±0.013	0.074±0.017	0.050±0.015	0.029±0.013	0.082±0.018	<0.020
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.6	2.0	2.1	2.2	2.0	1.8	1.8	1.8	1.7	1.9	2.1	1.9
Основни микробиолошки индикатори													
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l		5000	>240000	>240000				24000	24000	24000	2000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml		1400	6100	8700				13400	14700	8500	10000	19000

Назив профила/Назив Реке		БЕДИНА БАРОШ Моравица	ПОЖЕГА Људска Река	ГРАДИНА Рашка	ДЕБЕЛИ ЛУГ Пек	СТРМОСТЕН Ресава	ЗАБЕГА Црница	ЧЕСТОБРОДИЦА Грза	БАРАНИЦА Трговишки Тимок	КОКИН БРОД Увац			
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице Јединица	99006	47261	47264	42710	47062	47026	47027	42932	45831			
Датум узорковања	-	22.05.	02.08.	02.08.	16.06.	18.05.	18.05.	18.05.	16.06.	27.09.			
Време узорковања	hh:mm	17:10	09:45	12:35	14:30	12:00	15:00	17:00	08:30	10:00			
Температура													
Температура воде	°C	16.4	20.8	22.0	16.1	11.9	14.9	14.2	12.3	7.3			
Температура ваздуха	°C	21.4	24.0	29.0	28.0	23.0	24.8	23.8	18.5	19.0			
Органолептички показатељи													
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без			
Честице													
Провидност	mm	500		200	500	500	500	500	300	500			
Мутноћа	NTU				35	1	1	1		1			
Суспендоване материје	mg/l	2	14	5	11	6	4	3	11	3			
Кисеонични параметри													
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.6	9.9	10.2	9.5	9.9	9.9	9.5	9.6	7.2			
Засићеност воде кисеоником	%	103	111	117	98	94	98	97	91	82			
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	1.8	4.0	5.0	3.3	3.5	4.4	4.7	2.4	2.8			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	109	220	272	449	161	214	190	131	167			
Слободни CO ₂	mg/l	10.8	0.0	0.0	6.6	3.5	0.0	0.0	2.6	8.3			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	7	11	0	0	18	14	0	0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	110	229	281	345	214	231	258	148	172			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	90	200	249	283	176	218	235	121	141			
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	8.2	8.6	8.7	7.8	7.9	8.3	8.3	7.7	7.7			
Електропроводљивост	µS/cm	154	412	462	840	320	432	478	298	271			
Укупне растворене соли	mg/l	118	254	283	577	215	240	250	157	180			
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.09	0.55	<0.01	0.08	0.05	0.06	<0.01	<0.01			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.63		1.12	1.29	1.42	1.10	0.20	0.30			
Органски азот (N)	mg/l	0.6	0.3			0.2	0.5	0.4	0.4	0.3			
Укупни азот (N)	mg/l	1.1	1.0	0.8	0.9	1.5	2.0	1.6	0.6	0.6			
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.005	0.007	0.019	0.012	0.011	0.006	0.005	0.022	0.007			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.018	0.036	0.023	0.029	0.028	0.012	0.016	0.031	0.020			
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	8	12	24	16	8	7	8	14	7			
Анорганске компоненте-Катјони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.60	10.40	4.30	13.20	3.60	3.60	6.10	6.40	2.70			
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.60	1.90	0.60	3.00	0.30	0.30	0.30	0.60	0.60			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	24	47	79	113	55	62	50	34	50			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	25	18	40	6	15	16	11	10			
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2	7	3	5	2	2	2	1	3			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	12.0	17.0	13.0	204.0	17.0	16.0	19.0	18.0	14.0			
Цијаниди (CN ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
Сулфиди (S ²⁻)	mg/l	0.040								0.007			
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)	mg/l	0.17	0.16	0.80	0.90	0.20	0.12	0.08	0.58				
Манган (Mn)	mg/l	0.01	<0.01	0.02	0.43	0.04	0.02		0.02				

Назив профила/Назив Реке		БЕДИНА БАРОШ Моравица	ПОЖЕГА Људска Река	ГРАДИНА Рашка	ДЕБЕЛИ ЛУГ Пек	СТРМОСТЕН Ресава	ЗАБРЕГА Црница	ЧЕСТОБРОДИЦА Грза	БАРАНИЦА Трговишки Тимок	КОКИН БРОД Увац			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.11	0.10	0.07	0.04	0.09	0.07	0.09	0.06			
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	0.47	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02			
Метали- микро елементи													
Цинк (Zn)	µg/l	10					10	20					
Бакар (Cu)	µg/l	9	35	43	186		6	8	19				
Хром укупни (Cr)	µg/l	<1	3	34	7		1	4	8				
Хром шестовалентни (Cr ⁺⁶)	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l	5	1	2	9		1	1	2				
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	1.0		<0.2	<0.2	<0.2				
Жива (Hg)	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
Никал (Ni)	µg/l	2	4	20	3		1	1	9				
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	<1				1	<1	2					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	<1	23	10	9	<1	<1	<1	<1	33			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	2	10	<1	<1	<1	<1	<1	6			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1		<1	<1	<1	<1	<1	4			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	1	6	3	<1	1	1	1	3			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)	µg/l	<1	1	3	3		1	<1	2				
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1			1	<1	<1	<1	1	2			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.3			1.7	1.0	1.0	1.0	1.1	0.7			
Хемијска потрошња кисеоника из КМпО ₄	mg/l	4.4	4.1	4.4	2.4	1.8	2.4	2.3	2.0	1.6			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	<0.2	2.4	0.8	4.7	2.1	2.9	2.1	5.0	1.3			
Површински анијон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001			
Танини	mg/l	0.14		0.08	<0.05	0.70	0.75	0.70	0.12	0.11			
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.021	0.026	0.052	0.036	0.019	0.130	0.016	0.045	0.045			
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002			
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
o,p'DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			

Назив профила/Назив Реке		БЕДИНА БАРОШ Моравица	ПОЖЕГА Људска Река	ГРАДИНА Рашка	ДЕБЕЛИ ЛУГ Пек	СТРМОСТЕН Ресава	ЗАБРЕГА Црница	ЧЕСТОБРОДИЦА Грза	БАРАНИЦА Трговишки Тимок	КОКИН БРОД Увац			
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	<0.020	0.073±0.017	0.045±0.015	0.091±0.018	0.054±0.016	0.050±0.015	0.045±0.015	<0.020	0.033±0.014			
Основни биолошки индикатори													
Индекс сапробности по Pantle Buck	-	1.8	1.8	2.2	1.8	1.9	1.8	1.8	1.9				
Основни микробиолошки индикатори													
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	5000	38000	38000	0	0	38000	240000	0	0			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml	1000	1000	1000						850			

Назив подручја		Велика Морава											
Назив пијезометра		ШАЛИНАЦ	ДУБРАВИЦА-Јлице	ДУБРАВИЦА-Јлице	ЛОЗОВИК-Влашки До	ЛОЗОВИК-Влашки До	ВЕЛИКА ПЛАНА-Жабари	МАРКОВАЦ-Свилајнац	БУКОВЧЕ-Глоговац	ДВОРИЦА-В.Ливадице	ОБРЕЖ-Рагаре	ВАРВАРИН-Ћићевац	Г.Л.СТАНИЦА-Пожаревац
Географска ширина	st.min.sec.	44 41 15	44 38 39	44 40 48	44 27 59	44 28 39	44 20 38	44 13 22	44 02 08	43 53 55	43 46 60	43 42 11	44 38 07
Географска дужина	st.min.sec.	21 00 48	20 59 28	21 04 22	21 07 14	21 12 41	21 09 27	21 09 22	21 19 20	21 22 16	21 22 02	21 22 47	21 10 18
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	1NPPL-113	1NPPL-124	1NPPD-123	1NPPL-133	1NPPD-134	1NPPD-143	1NPPD-152	1NPPD-163	1NPPD-172	1NPPL-181	1NPPD-194	1NPP-3
	Јединица												
Датум узорковања	-	30.08.	30.08.	31.08.	31.08.	01.09.	01.09.	14.11.	14.11.	16.11.	16.11.	17.11.	16.05.
Време узорковања	hh:mm	14:00	14:00	08:00			12:00	15:00	09:30	14:30	10:00	09:30	14:00
Параметри протикања													
Ниво воде у пијезометру	cm	405	258	589	320	375	334						763
Температура													
Температура воде	°C	13.0	13.6	12.0	13.1	14.3	14.0	13.2	13.0	12.5	13.6	13.6	13.9
Температура ваздуха	°C	13.4	13.8	19.8	20.6	24.0	22.4						18.4
Органолептички показатељи													
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	5	8	17	2	16	4	18	12	10	5	4	2
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	6.1	11.1	5.0	7.5	9.7	9.2	7.1	7.4	8.9	11.1	9.6	7.5
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	335	742	336	460	587	361	443	470	753	871	773	483
Слободни CO ₂	mg/l	16.1	22.0	17.8	27.1	15.4	17.4	4.4	9.2	8.1	8.4	7.2	14.7
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	371	680	304	454	593	560	435	450	541	675	584	454
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	304	557	249	373	486	459	356	369	444	554	479	373
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-							7.8	7.7	7.1	7.6	7.7	
Електропроводљивост	µS/cm		1742	749	1026	1981	985	834	807	1443	1565	1616	1276
Укупне растворене соли	mg/l	485	911	394	628	724	517	503	510	1022	1148	1273	682
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.29	0.49	0.07	0.10	0.35	0.27	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.008	<0.003	0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	4.50	1.50	5.98	2.61	13.08	0.16	7.41	7.33	3.06	38.33	59.33	22.53
Органски азот (N)	mg/l	0.2	0.2	<0.1	0.1	6.3	0.1						<0.1
Укупни азот (N)	mg/l	5.0	2.2	6.1	2.9	19.7	0.6	4.6					22.6
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.009	0.007	0.009	0.007	0.154	0.010	0.006	0.006	0.010	0.017	0.090	0.009
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.060	0.169	0.017	0.020	0.222	0.057	0.043	0.054	0.194	0.060	0.138	0.011
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	15	19	17	22	25	25	28	27	26	32	20	
Анорганске компоненте-Катијони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	20.90	38.00	19.90	30.00	34.00	62.00	19.40	19.40	32.00	24.50	53.00	28.50
Калијум (K ⁺)	mg/l	11.20	7.10	2.30	2.20	9.10	1.40	4.70	4.50	5.60	7.40	27.10	12.00
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55	94	72	72	162	97	94	85	147	162	146	93
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	48	125	38	68	47	29	51	63	94	113	99	62
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25	116	18	27	109	39	25	25	48	69	83	39
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	49.0	69.0	46.0	111.0	24.0	19.0	55.0	59.0	287.0	123.0	148.0	94.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.06	0.04	0.08	0.06	0.05						0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.52	0.28	0.07	0.28	0.04	0.25						0.03

Назив подручја		Велика Морава											
Назив пијезометра		ШАЛИНАЦ	ДУБРАВИЦА-Липе	ДУБРАВИЦА-Липе	ЛОЗОВИК-Влашки До	ЛОЗОВИК-Влашки До	ВЕЛИКА ПЛАНА-Жабари	МАРКОВАЦ-Свилајнац	БУКОВЧЕ-Глоговац	ДВОРИЦА-В.Ливадице	ОБРЕЖ-Ратаре	ВАРВАРИН-Ћићевац	Г.Л.СТАНИЦА-Пожаревац
Метали- микро елементи													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												20
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6	17	19	47	24	10						24
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1	<1	6	1	2	1						4
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l			<5			<5						
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1	<1	1	1	<1	<1						<1
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2						<0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.9			0.8	1.3						0.4
Никал(Ni)-растворени	µg/l	4	3	2	5	3	2						5
Металоиди и неметали													
Арсен (As)-растворени	µg/l	2	<1	<1	<1	4	1						1
Органска једињења-сумарни показатељи													
Хемијса потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	1.2	2.3	1.7	1.9	2.7	3.0	2.2	1.3	5.1	2.7	2.2	1.1
Хемијса потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l	2.2	4.5	2.9	4.7	6.9	5.5	2.4	7.1	2.1	1.3	4.3	1.8
ТОС	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												<0.005
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.007	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.018	0.035	0.011	0.028	0.072	0.019		0.019	0.034	0.027	0.045	0.190
Органохлорни пестициди													
α -НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β -НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ -НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.228±0.026	0.214±0.025		0.082±0.017		0.080±0.017					0.239±0.036	0.283±0.028

Назив подручја		Велика	Западна Морава									Јужна Морава	
Назив пијезометра		ГЛ.СТАНИЦА- Пожаревац	СТОПАЊА	ТОБОЛАЦ- С.ТРСТЕНИК	СЕЛИШТЕ	ИБАР-КРАЂЕВО	СИРЧА (ВИСЕЉИ МОСТ)	МИЛОЧАЈ (МИЛОЧАЈСКИ МОСТ)	СТАНЧИЊИ	ГЛ.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	ГЛ.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	БОБОВИШТЕ	ЖИТКОВАЦ- ЦИГЛАНА
Географска ширина	st.min.sec.	44 38 07	43 35 25	43 33 33	43 36 01	43 43 24	43 44 14	43 46 35	43 52 12	43 36 20	43 36 20	43 33 01	43 31 19
Географска дужина	st.min.sec.	21 10 18	21 08 39	21 07 41	21 09 43	20 44 47	20 43 32	20 38 08	20 26 44	21 18 03	21 18 03	21 40 32	21 42 34
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	1NPP-3	2NP-199	2NP201	2NP202	2NP206	2NP208	2NP212	2NP217	2NPK-3	2NPK-3	3NP502	3NP504
	Јединица												
Датум узорковања	-	30.08.	06.09.	06.09.	06.09.	07.09.	07.09.	05.09.	05.09.	17.05.	17.11.	23.11.	23.11.
Време узорковања	hh:mm	10:00	13:40	10:50	16:50	13:30	10:30	15:00	12:00	14:30	14:10	10:30	15:40
Параметри протицаја													
Ниво воде у пијезометру	cm	652	258	330	350	477	369	531	594	320			
Температура													
Температура воде	°C	13.5	14.8	13.0	13.3	12.1	13.2	12.2	12.1	11.4	13.5		13.1
Температура ваздуха	°C	14.0	25.0	23.0	24.5	26.2	23.0	28.5	27.6	27.0			
Органолептички показатељи													
Мириш	-	без	без	без	без	без	без	без	без		без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без		без	без	без
Честице													
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	4	2	7	10	1	6	2	3	94	27	5	1
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	7.2	9.7	8.1	11.2	5.4	8.3	5.5	6.8	6.6	6.7	7.2	11.0
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	424	605	361	786	371	469	245	405	450	483	412	770
Слободни CO ₂	mg/l	22.0	7.5	12.8	8.4	6.6	0.0	3.5	0.0	0.0	3.9	6.0	10.5
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	8	0	6	5	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	438	593	493	684	331	487	334	401	390	409	441	669
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	359	486	404	561	272	413	274	339	329	335	362	548
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-		7.9	7.7	7.9	8.0	8.3	8.2	8.3	8.3	8.0	7.7	7.4
Електропроводљивост	μS/cm	1239	1187	792	1407	601	822	559	777	984	855	1086	1578
Укупне растворене соли	mg/l	677	711	496	811	428	575	316	416	614	620	772	1143
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.14	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.46	0.03	0.02	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	11.01	15.16	2.18	21.03	4.02	0.04	0.56	9.32	9.76	6.43	3.87	32.89
Органски азот (N)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.2	0.2	0.3				
Укупни азот (N)	mg/l	11.2	15.3	2.2	21.4	4.0	0.3	0.8	9.6				
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.005	0.007	0.019	0.048	0.027	0.007	0.009	0.007	0.007	0.024	0.017	0.014
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.023	0.019	0.063	0.120	0.028	0.016	0.010	0.007	0.034	0.082	0.045	0.042
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	29	29	27	41	28	29	27	18	23	24	16	20
Анорганске компоненте-Катијони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	35.40	27.00	33.50	26.00	11.30	17.10	11.90	13.20	19.00	19.10	36.00	35.00
Калијум (K ⁺)	mg/l	14.00	2.90	3.10	5.80	1.20	2.40	2.00	1.40	2.00	1.90	1.90	1.50
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68	148	63	179	80	138	67	91	101	108	115	188
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	63	57	49	82	41	30	19	43	48	52	48	73
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	40	39	14	70	12	17	11	20	41	33	70	62
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	113.0	106.3	28.4	84.0	73.5	53.2	24.5	52.0	82.0	101.0	134.0	127.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.03	0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.12			
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			

Назив подручја	Велика	Западна Морава									Јужна Морава		
Назив пијезометра	Г.Л.СТАНИЦА- Пожаревац	СТОПАЊА	ТОБОЛАЦ- С.ТРСТЕНИК	СЕЛИШТЕ	ИБАР-КРАЉЕВО	СИРЧА (ВИСЕЉИ МОСТ)	МИЛОЧАЈ (МИЛОЧАЈСКИ МОСТ)	СТАНЧИЊИ	Г.Л.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	Г.Л.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	БОБОВИШТЕ	ЖИТКОВАЦ- ЦИГЛАНА	
Метали- микро елементи													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	18	2	<1	1	7	<1	<1	2	15			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	7	2	1	2	9	9	12	10	5			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	10			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	2.0	<0.2	<0.2	0.2	0.3	0.4	<0.2	<0.2	0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.3	<0.1	0.4	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	<1	3	2	5	3	1	2	2	3			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1	<1	3	5	4	4	3	3	3			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Хемијса потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	1.4	5.7	6.1	5.5	5.2	5.8	5.0	5.4	4.9	1.9	1.3	1.1
Хемијса потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l	4.5	1.2	0.6	0.9	0.4	1.5	1.1	0.6	3.6	1.7	<0.4	0.7
ТОС	mg/l												
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l									<0.005			
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.032	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.018	0.024	0.010	0.019	<0.010	0.023	0.025	0.011	0.027	0.021	0.010	0.025
Органохлорни пестициди													
α-HCH	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-HCH	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.005
γ-HCH(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.004
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.004
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.005
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.008
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.301±0.029	0.073±0.017	0.067±0.017	0.113±0.017		0.070±0.017	0.115±0.020	0.067±0.016	0.170±0.023		0.120±0.018	0.137±0.020

Назив подручја		Јужна Морава						Ветерница	Колубара			Мачва	
Назив пијезометра		БРЗИ БРОД-СЕЛО	МЕЛОШЕВАЦ-БЕГОЊЕРКА	НОВО СЕЛО-Стара школа	ДОЉЕВАЦ-Пут за Орљане	ЖИТОРАЂА	Г.Л.СТАНИЦА-ЈЕСКОВАЦ	ЈЕСКОВАЦ-КПД	ОБРЕНОВАЦ-Беоцетрот	ОБРЕНОВАЦ-Водомер	ВАЉЕВО-ГМС	Г.ЗАСАВИЦА	НОЋАЈ
Географска ширина	st.min.sec.	43 18 24	43 19 10	43 19 15	43 12 24	43 11 43	42 58 44	42 58 13	44 39 18	44 39 06	44 16 31	44 58 50	44 55 50
Географска дужина	st.min.sec.	21 58 16	21 52 04	21 49 08	21 50 11	21 43 01	21 57 22	21 57 32	20 12 50	20 13 35	19 55 06	19 33 02	19 32 32
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	3NP507	3NP510	3NP513	3NP535	3NP540	L-4	4NP525	5NP236A	5NP238A	5NP841A	7NPPd-711	Pd-714
	Јединица												
Датум узорковања	-	24.11.	24.11.	24.11.	28.11.	28.11.	27.11.	27.11.	12.09.	12.09.	13.09.	21.09.	21.09.
Време узорковања	hh:mm	15:10	09:00	09:20	08:00	15:00		13:10	12:00	13:30	12:30	14:30	11:30
Параметри протицаја													
Ниво воде у пијезометру	cm								223	340	458	671	340
Температура													
Температура воде	°C	14.3	13.8	13.7	13.5	14.5	13.3	13.5	15.8	13.6	14.2	12.5	13.4
Температура ваздуха	°C								22.9	23.4	20.7	21.2	19.6
Органолептички показатељи													
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	сл. приметна	без	без	без	без	без	без
Честице													
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	1	12	1	2	1	9	1	2	26	4	12	1
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	5.6	6.0	16.0	8.0	5.2	3.0	8.1	7.2	7.6	8.4	5.7	10.7
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	407	392	817	504	380	216	522	309	422	412	339	556
Слободни CO ₂	mg/l	11.1	8.2	9.2	5.2	2.8	5.7	9.1	14.5	39.2	40.5	16.7	25.5
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	339	366	976	486	315	183	491	439	463	510	350	653
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	278	300	800	398	259	150	403	360	380	418	287	535
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.0	7.6	7.3	8.1	7.8	7.8	7.7	7.6			7.5	7.6
Електропроводљивост	µS/cm	808	747	1787	920	792	387	1049	779			900	1320
Укупне растворене соли	mg/l	556	505	1272	669	551	282	657	495	564	521	399	915
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.06	0.05	0.04	0.11	0.06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.034	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	29.66	8.81	22.14	7.58	12.76	0.25	3.31	4.38	2.08	1.98	<0.03	<0.03
Органски азот (N)	mg/l						0.3				0.2	0.2	0.2
Укупни азот (N)	mg/l						0.6				2.3	0.3	0.3
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.029	0.007	0.011	0.066	0.034	0.048	0.112	0.032	0.012	0.011	0.005	0.006
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.090	0.036	0.025	0.111	0.050	0.235	0.147	0.197	0.358	0.049	0.031	0.014
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12	9	18	19	19	20	17	22	22	24	16	22
Анорганске компоненте-Катијони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19.40	16.50	49.00	29.00	19.80	15.90	32.00	32.00	25.00	25.00	24.00	26.00
Калијум (K ⁺)	mg/l	31.00	2.60	20.40	5.00	6.40	1.80	1.70	20.00	19.00	3.90	3.30	1.50
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	136	133	260	108	100	60	116	73	110	126	57	140
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17	15	102	57	32	18	57	31	36	24	48	50
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25	22	100	34	20	15	48	23	64	32	29	38
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	86.0	62.0	199.8	76.0	80.0	52.0	64.0	46.2	90.3	42.4	42.6	88.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l								1.63	10.02	0.20	0.04	0.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l								0.25	1.16	0.28	0.07	0.30

Назив подручја	Јужна Морава							Ветерница	Колубара			Мачва	
Назив пијезометра	БРЗИ БРОД-СЕЛО	МЕДОШЕВАЦ-БЕГОЊЕРКА	НОВО СЕЛО-Стара школа	ДОЉЕВАЦ-Пут за Орљане	ЖИТОРАБА	Г.Л.СТАНИЦА-ЛЕСКОВАЦ	ЛЕСКОВАЦ-КПД	ОБРЕНОВАЦ-Беоцетрот	ОБРЕНОВАЦ-Водомер	ВАЉЕВО-ГМС	Г.ЗАСАВИЦА	НОЊАЈ	
Метали- микро елементи													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l							1	4	5		4	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l							<1	<1	1	<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l							1	<1	<1	<1	<1	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l							0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
Жива(Hg)-растворена	µg/l							0.3	0.5		0.3	0.3	
Никал(Ni)-растворени	µg/l							1	1	8	2	3	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)-растворени	µg/l							2	8	2	2	6	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	1.3	1.0	4.2	1.2	1.1	1.3	1.0	4.9	4.3	2.5	0.7	1.0
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l	0.5	0.4	1.3	1.1	0.5	1.4	1.4	0.4	5.8	6.7	<0.4	<0.4
ТОС	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (ПАHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.010	0.013	0.038	0.020	0.017	0.021	0.023	0.018	0.019	0.025	0.023	0.033
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.078±0.017	0.087±0.018	0.280±0.042	0.101±0.019	0.156±0.022	0.426±0.037	0.097±0.019	0.071±0.017	0.092±0.018	0.090±0.016	0.078±0.017	0.051±0.015

Назив подручја		Мачва							Подунавље		Бачка		
Назив пијезометра		КЛЕЊЕ	ГОРЉЕ ПОЉЕ	ДРЕНОВАЦ	МЕТКОВИЋ	ДУВАНИШТЕ	ЛОЗНИЦА-ПОЉЕ	Г.Л.СТАНИЦА БОГАТИЋ	Г.Л.СТАНИЦА БОГАТИЋ	Г.Л.СТАНИЦА НЕГОТИН	Г.Л.СТАНИЦА НЕГОТИН	СОМБОР (С-1/Д)	АЛЕКСА ШАНТИЋ (АН-1/Д)
Географска ширина	st.min.sec.	44 47 32	44 44 30	44 51 16	44 51 17	44 44 16	44 32 29	45 50 18	45 50 18	44 14 17	44 14 17	45 46 02	45 55 33
Географска дужина	st.min.sec.	19 25 48	19 21 59	19 41 55	19 34 50	19 31 27	19 13 56	19 29 06	19 29 06	22 32 29	22 32 29	19 08 55	19 20 57
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	Pd-717	Pd-719	Pd-722	Pd-725	7NPP-18	P-24	B-4	B-4	N-4	N-1	18NP0011/D	18NP0021/D
	Јединица												
Датум узорковања	-	30.11.	30.11.	10.10.	10.10.	29.09.	29.09.	11.07.	22.11.	12.07.	15.11.	19.10.	17.10.
Време узорковања	hh:mm	08:30	14:10	12:00	14:50	13:00	16:00	12:30	08:00	13:00	09:00		
Параметри протикања													
Ниво воде у пијезометру	cm			317	301	314	403	253					
Температура													
Температура воде	°C	12.9	12.1	12.6	13.1	12.9	13.3	12.0	13.1		14.1	13.8	13.1
Температура ваздуха	°C			16.3	16.8	22.8	24.0	27.0		26.5			
Органолептички показатељи													
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице													
Мутноћа	NTU												
Суспендоване материје	mg/l	21	7	2	5	1	2	2	39	2	21	7	2
Карбонати, алкалитет и ацидитет													
Алкалитет	mmol/l	6.1	5.0	8.0	6.6	5.3	6.0	7.6	7.0	5.9	6.9	12.0	8.0
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	375	251	378	347	252	274	457	451	307	456	346	368
Слободни CO ₂	mg/l	4.8	4.5	5.3	10.1	22.9	20.7	34.3	19.4	11.4	13.1	12.5	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	375	305	489	405	323	365	461	427	358	420	729	490
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	307	250	401	332	265	299	378	349	293	344	598	402
pH, електропроводљивост растворени јони													
pH	-	7.5	7.7	8.1	7.7	7.4	7.3	7.5	7.1		7.1	7.6	8.1
Електропроводљивост	µS/cm	717	392	720	680	980	680	930	803	915	775	968	679
Укупне растворене соли	mg/l	470	293	476	476	466	468	498	575	419	528	666	461
Нутријенти-азот и његова једињења													
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.02	0.03	0.03	0.11	0.01	0.01	0.02	0.73	0.02	1.50	0.36
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	7.54	2.28	0.72		4.31	5.02	12.86	14.75	2.46	4.82	0.05	0.05
Органски азот (N)	mg/l					0.2	0.2			0.4			
Укупни азот (N)	mg/l			0.6		4.7	5.2			3.6	3.2		
Нутријенти-фосфор и његова једињења													
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.011	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	<0.005	0.006	0.247	0.063
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.028	0.023	0.030	0.022	0.013	0.019	0.007	0.038	0.007	0.032	0.462	0.139
Силикати													
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14	10	18	23	20	12	21	21	16	16		
Анорганске компоненте-Катијони													
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.60	5.10	8.20	8.70	57.00	19.50	20.50	17.60	14.60	14.70	137.50	33.30
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.20	0.10	1.50	1.70	2.20	6.00	5.80	2.30	1.70	2.30	3.60	2.30
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	105	72	79	98	75	76	129	116	93	125	88	97
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	28	17	45	25	16	21	33	40	19	35	31	31
Анорганске компоненте-Анијони													
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	9	5	7	18	86	15	30	29	17	20	25	12
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	39.0	19.0	36.0	43.0	40.2	39.0	58.0	65.0	59.0	73.0	34.0	27.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l												
Метали- макро елементи													
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.17	0.16	0.03	0.03	0.04		0.02		0.10	0.13
Манган (Mn)-растворени	mg/l			0.16	0.01	<0.01	<0.01	0.01		0.04		0.09	0.32

Назив подручја	Мачва								Подунавље		Бачка		
Назив пијезометра	КЛЕЊЕ	ГОРЉЕ ПОЉЕ	ДРЕНОВАЦ	МЕТКОВИЋ	ДУВАНИШТЕ	ЛОЗНИЦА-ПОЉЕ	Г.Л.СТАНИЦА БОГАТИЋ	Г.Л.СТАНИЦА БОГАТИЋ	Г.Л.СТАНИЦА НЕГОТИН	Г.Л.СТАНИЦА НЕГОТИН	СОМБОР (С-1/Д)	АЛЕКСА ШАНТИЋ (АН-1/Д)	
Метали- микро елементи													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l		10	8	19	29	16		320		27	20	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l		3	2	2	1	1		<1		<1	<1	
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l		1	1	1	1	2		106		6	3	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l		0.9	<0.2	<0.2	0.2	<0.2		21.0		0.3	0.3	
Жива(Hg)-растворена	µg/l		0.1	<0.1	0.1	0.5	0.4		1.1			<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l		1	3	<1	<1	1		2		1	1	
Металоиди и неметали													
Арсен (As)-растворени	µg/l		1	1	1	1	2		3		2	11	
Органска једињења-сумарни показатељи													
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	0.9	1.8	1.9	0.6	0.6	0.6	0.9	1.4	1.3	0.9	2.7	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.5	0.4	0.5	0.5	2.8	<0.4	2.9	<0.4	2.2	0.9		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l							<0.005		<0.005			
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	<0.010	<0.010	0.012	<0.010	<0.010	<0.010	0.071	0.013	0.013	0.016	0.092	0.022
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	0.024	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	0.018	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	0.045	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.047±0.015	0.031±0.013	0.084±0.020	0.043±0.015	0.042±0.014	0.120±0.020	0.193±0.024	0.075±0.017	0.109±0.019		0.051±0.008	

Назив подручја		Бачка							Банат					
Назив пијезометра		СУБОТИЦА-МИКИЋЕВО (М-1)	ЊЕГОШЕВО (Њ-1/Д)	НАДАЉ (НА-1/Д)	ВРЕАС (ВР-1/Д)	БАЧ (Б-1)	НОВИ САД (РШ-1/1)	КАЊИЖА (ТКА-1/Д)	НОВИ КНЕЖЕВАЦ (ТК-1/Д)	ПАДЕЈ (П-1/Д)	СЕЧАЊ (ТД-1/Д)	Б. АРАНЂЕЛОВО (БА-1/Д)	КИКИНДА (К-1/Д)	
Географска ширина	st.min.sec.	46 00 05	45 46 09	45 30 50	45 34 45	45 24 55		46 01 58	46 05 15	45 47 36	45 21 38	40 04 11	45 50 52	
Географска дужина	st.min.sec.	19 38 51	19 45 25	19 55 41	19 40 20	19 13 40		20 04 05	20 03 17	20 09 34	20 44 10	20 13 42	20 26 35	
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	18NP0031	18NP0041/D	18NP0061/D	18NP0071/D	18NP0081	18NP0091/1	18NP0381/D	19NP0371/D	19NP0391/D	19NP0451/D	19NP0101/D	19NP0111/D	
	Јединица													
Датум узорковања	-	17.10.	20.10.	20.10.	25.10.	19.10.	25.10.	18.10.	18.10.	24.10.	26.10.	18.10.	24.10.	
Време узорковања	hh:mm							13:00	17:00					
Параметри протикаја														
Ниво воде у пијезометру	cm													
Температура														
Температура воде	°C		12.6	12.3		16.1		14.9	13.1		13.4	13.5		
Температура ваздуха	°C													
Органолептички показатељи														
Мириш	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Честице														
Мутноћа	NTU													
Суспендоване материје	mg/l	24	3	6	15	15	11	2	4	10	42	10	21	
Карбонати, алкалитет и ацидитет														
Алкалитет	mmol/l	8.3	6.6	10.5	9.0	7.9	9.6	6.2	6.1	10.9	10.7	8.7	12.4	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	528	357	474	403	428	425	216	243	377	234	400	369	
Слободни CO ₂	mg/l		3.7	7.0	3.5	12.1	3.3			7.4			8.1	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	505	401	642	547	484	587	375	375	667	650	528	755	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	414	329	527	448	397	481	308	307	547	533	433	619	
pH, електропроводљивост растворени јони														
pH	-	8.0	7.8	7.3	7.9	7.6	8.1	7.9	7.9	7.7	8.1	7.5	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	1020	746	1037	706	758	763	507	485	913	1152	994	949	
Укупне растворене соли	mg/l	698	486	679	471	478	514	330	320	628	772	668	646	
Нутријенти-азот и његова једињења														
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.70	<0.01	<0.01	0.60	0.88	0.57	1.31	1.17	1.01	0.34	2.04	1.72	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.003	0.005	0.011	0.003	0.011	<0.003	0.007	0.006	0.009	0.014	0.007	0.004	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.06	0.04	0.07	0.06	0.03	0.06	<0.03	<0.03	0.05	0.06	0.05	0.06	
Органски азот (N)	mg/l										0.4			
Укупни азот (N)	mg/l										0.8			
Нутријенти-фосфор и његова једињења														
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.057	0.015	0.006	0.018	0.025	0.174	0.096	0.065	0.009	0.034	0.032	0.027	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.149	0.040	0.039	0.418	0.222	0.568	0.344	0.154	2.490	0.154	0.228	0.688	
Силикати														
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l													
Анорганске компоненте-Катијони														
Натријум (Na ⁺)	mg/l	59.90	56.90	102.20	36.50	25.50	49.60	47.70	40.80	109.50	235.00	101.50	127.50	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.20	1.60	4.90	1.50	1.80	1.80	1.20	1.00	3.10	1.20	1.90	2.90	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	11	95	75	87	118	47	49	54	86	52	105	96	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	61	29	69	45	32	75	22	27	39	25	33	31	
Анорганске компоненте-Анијони														
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	94	65	62	10	37	9	4	4	17	105	102	11	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	91.0	49.0	78.0	34.0	40.0	43.0	23.0	23.0	49.0	59.0	58.0	30.0	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l													
Метали- макро елементи														
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.27	0.25	0.08		0.08		0.19	0.11	0.87	0.09	0.08	0.43	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.20	0.11	0.53		0.11		0.23	0.10	0.25	0.02	0.15	0.43	

Назив подручја		Бачка							Банат				
Назив пијезометра		СУБОТИЦА-МИКИЋЕВО (М-1)	ЊЕГОШЕВО (Њ-1/Д)	НАДАЉ (НА-1/Д)	ВРЕАС (ВР-1/Д)	БАЧ (Б-1)	НОВИ САД (РС-1/1)	КАВИЖА (ТКА-1/Д)	НОВИ КНЕЖЕВАЦ (ТК-1/Д)	ПАДЕЈ (П-1/Д)	СЕЧАВ (ГД-1/Д)	Б.АРАНЂЕЛОВО (БА-1/Д)	КИКИНДА (К-1/Д)
Метали- микро елементи													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	15	17	29		21		25	25	21	24	6	20
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1	<1	<1		<1		<1	<1	6	1	1	8
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	2	4	4		4		2	2	4	4	3	5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.4	0.2	0.2		0.2		<0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	0.2
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1						<0.1	0.2	0.2	1.6	0.3	0.4
Никал(Ni)-растворени	µg/l	10	1	2		1		2	<1	5	2	<1	7
Металоиди и неметали													
Арсен (As)-растворени	µg/l	31	2	2		6		50	38	2732	4	1034	130
Органска једињења-сумарни показатељи													
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄	mg/l	3.1	2.0	2.0	1.6	2.6	1.8	3.3	2.1	3.6	8.3	2.7	4.1
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l						4.8		3.9		2.6		
ТОС	mg/l												
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.010	0.04	0.03	<0.01	0.02	0.02	<0.01
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (ПАHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	0.003	0.007	<0.001	0.004	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	0.009	0.001	<0.001	<0.001
PCBs	µg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.027	0.030	0.152	0.038	0.036	0.075	0.071	0.045	0.089	0.076	0.077
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.022	<0.002	<0.002
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
o,p'DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l		0.072±0.011	0.111±0.020	0.075±0.011	0.092±0.014	0.096±0.014	0.060±0.010	0.042±0.006		0.049±0.015	0.028±0.013	

Назив подручја		Банат							Срем			
Назив пијезометра		ЗРЕЊАНИН(ЗР-1/Д)	ДЕБЕЉАЧА(ДБ-1/Д)	БАН.КАРЛОВАЦ(БК-1/Д)	КОВИН(КО-1/Д)	БУРЗА ВЕЛИКИ РИТ(ГБ-1)	ВРАЧЕВ ГАЈ(НВГ-2)	ДУБОВАЦ	ИНЂИЈА(ИН-1/Д)	НИКИЊИ-ЕКОНОМИЈА(НИ-1)	ЛАЂАРАК(Л-1/Д)	ШИД(С-1/Д)
Географска ширина	st.min.sec.	45 23 56	45 04 56	45 03 62	44 45 51	45 38 06	44 54 06	44 47 46	45 03 19	44 50 48	45 00 33	45 07 41
Географска дужина	st.min.sec.	20 22 54	20 36 29	21 02 32	20 59 21	20 06 37	21 23 20	21 15 14	20 06 26	19 50 38	19 33 37	19 13 17
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	19NP0141/D	19NP0161/D	19NP0171/D	19NP0181/D	19NP0401	19NP0492	19NP01012	20NP0201/D	20NP0221	20NP0231/D	20NP0241/D
	Јединица											
Датум узорковања	-	26.10.	01.11.	01.11.	31.10.	24.10.	02.11.	31.10.	07.11.	07.11.	06.11.	06.11.
Време узорковања	hh:mm		09:20	13:45	09:00		09:40				15:10	09:00
Параметри протикања												
Ниво воде у пијезометру	cm											
Температура												
Температура воде	°C	13.2	12.9	12.6	12.7		12.9	12.3	14.1		12.9	13.1
Температура ваздуха	°C											
Органолептички показатељи												
Мириш	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Честице												
Мутноћа	NTU											
Суспендоване материје	mg/l	25	2	17	17	19	3	5	23	19	3	39
Карбонати, алкалитет и ацидитет												
Алкалитет	mmol/l	16.4	11.1	4.9	6.5	5.5	6.7	3.9	10.1	11.7	6.7	3.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	222	248	230	211	384	320	178	430	552	237	193
Слободни CO ₂	mg/l		0.0	4.8	4.2	7.4	3.4	8.4			0.0	5.7
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0	59	0	0	0	0	0	0	0	25	0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	997	447	238	394	338	406	241	614	713	333	241
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	818	556	243	323	277	333	197	504	585	335	197
pH, електропроводљивост растворени јони												
pH	-	8.0	8.9	8.1	7.5	7.4	8.0	7.9	7.8	7.8	8.7	8.2
Електропроводљивост	µS/cm	1384	902	453	573	718	1082	425	910	953	594	423
Укупне растворене соли	mg/l	1005	647	268	283	512	573	189	662	664	312	217
Нутријенти-азот и његова једињења												
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	3.66	0.07	0.03	0.02	0.79	0.02	0.03	1.04	2.13	0.06	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	0.012	<0.003	<0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.07	0.12	0.69	0.50	0.04	27.28	0.44	3.29	0.07	0.17	7.87
Органски азот (N)	mg/l		2.1	<0.1	<0.1			<0.1			<0.1	
Укупни азот (N)	mg/l		2.3	0.7	0.5			0.5			0.2	
Нутријенти-фосфор и његова једињења												
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	2.830	0.014	0.011	0.019	0.018	0.005	0.008	0.041	0.057	0.007	0.006
Укупни фосфор (P)	mg/l	2.860	0.032	0.265	0.207	0.378	0.020	0.052	0.234	0.544	0.055	0.107
Силикати												
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		11	16	20		17	16			18	18
Анорганске компоненте-Катијони												
Натријум (Na ⁺)	mg/l	338.00	37.00	21.50	19.60	30.40	29.00	4.90	66.00	92.00	32.00	13.10
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.10	<0.1	1.30	1.20	1.70	5.50	0.50	1.70	1.80	0.30	0.50
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	42	43	45	104	75	48	88	92	37	39
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10	35	30	24	30	33	14	51	78	35	24
Анорганске компоненте-Анијони												
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	23	17	6	4	66	40	3	24	30	7	6
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	85.0	25.0	6.0	6.0	73.0	130.0	17.0	34.0	23.0	11.0	4.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.012										
Метали- макро елементи												
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.57				2.07			0.30	0.39		
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.04				0.69			0.03	0.06		

Назив подручја		Банат							Срем				
Назив пијезометра		ЗРЕЊАНИН(ЗР-1/Д)	ДЕБЕЉАЧА(ДБ-1/Д)	БАН.КАРЛОВАЦ(БК-1/Д)	КОВИН(КО-1/Д)	БУРЗА ВЕЛИКИ РИТ(ГБ-1)	ВРАЧЕВ ГАЈ(НВГ-2)	ДУБОВАЦ	ИНЂИЈА(ИН-1/Д)	НИКИЊИ-ЕКОНОМИЈА(НИ-1)	ЛАЂАРАК(Л-1/Д)	ШИД(С-1/Д)	
Метали- микро елементи													
Цинк(Zn)-растворени	µg/l												
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	8				78			13	24			
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1				43			28	2			
Хром шестовалентни(Cr+6) растворени	µg/l												
Олово(Pb)-растворено	µg/l	4				25			2	1			
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.2				0.4			0.3	<0.2			
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1				<0.1			<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1				34			2	1			
Металоиди и неметали													
Арсен (As)-растворени	µg/l	6				4			4	12			
Органска једињења-сумарни показатељи													
Хемијса потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	9.2	0.9	0.7	1.4	2.9	1.7	1.5	2.4	2.2	1.3	1.0	
Хемијса потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$	mg/l												
Укупни органски угљеник	mg/l		2.8	0.9	0.7		1.8	0.4			0.4	1.3	
ТОС	mg/l												
Површински анјон активне супстанце	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	
Укупни нафтни угљоводоници	mg/l												
Полициклични ароматични угљоводоници (PAHs)	µg/l												
Фенолни индекс	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	
PCBs	µg/l												
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.210	0.027	<0.010	0.017	0.034	0.017		0.037	0.047	0.013	<0.010	
Органохлорни пестициди													
α-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
β-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.014	
γ-НСН(Линдан)	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
Хексахлор-бензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Хептахлор-епоксид	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	
Ендрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
DDE	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
p,p'-DDD	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
p,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
o,p'-DDT	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
Метоксихлор	µg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
Хербициди на бази триазина													
Атразин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Симазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
Пропазин	µg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
PCB													
PCB 28	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 52	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 101	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 138	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 153	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 180	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
PCB 194	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Основни показатељи радиоактивности													
Укупна β радиоактивност	Bq/l	0.123±0.020	0.049±0.012		0.054±0.016				0.031±0.013	0.061±0.017	0.045±0.015		

РЕЗУЛТАТИ БИОЛОШКИХ АНАЛИЗА

ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ

- **ВОДОТОЦИ**
- **АКУМУЛАЦИЈЕ**
- **ПРИОРИТЕТНА ИЗВОРИШТА И ОСТАЛА
ИЗВОРИШТА ПРВОГ РАНГА**

ВОДОТОЦИ

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **11.01.2006**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibia</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Polyarthra vulgaris 1.90 1

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **08.02.2006**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Бактерија:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **08.03.2006**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Бактерија:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Цианопхита:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1

<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
<i>Malomonas akrokomos</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula hungarica</i>	2.00	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Navicula sp.</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Cyclostephanos dubius</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Carteria sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1

<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo sp.</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Бездан		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 12.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Euglenophyta:		

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Cryptodiffugia oviformis</i>	2.20	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **15.5.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Caloneis amphibia</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5

<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Schroederia setigera</i>		2
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **14.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Хрисопхита:		

<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **12.7.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		7
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Oocystis sp.</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Crucigenia lauterbornii</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Didymogenes anomala</i>		1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Бездан	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	9.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
<hr/>		
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3

<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
<i>Didymogenes anomala</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: **Бездан**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **13.9.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Skeletonema potamos</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Westella botryoides</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1

<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице: Бездан		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 11.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		9
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum pseudomicroporum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Бездан	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	8.11.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1

<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Closterium kuetzingii</i>	1.00	1
Назив станице:	Бездан	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	13.12.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице:	Апатин
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	24.4.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Хлорококкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus budapestinensis</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Молуска:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Апатин
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 29.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив станице: Апатин
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 31.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta</i>		1
<i>Asplanchna priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		9
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		5
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
<i>Didymogenes anomala</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2
Назив станице: Апатин		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 1.11.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
Василариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1

<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Богојево	
Назив реке: Дунав	
Назив слива: Црно море	
Датум узорковања: 25.4.2006.	
Индекс сапробности: 2.0	
Степен сапробности: β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: **Богојево**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **29.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Василариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Богојево**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **31.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2

<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Golenkinia radiata</i>		3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
<i>Didymogenes anomala</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. sturmi</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Богојево	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	1.11.2006.	
Индекс сапробности:	2.4	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	3
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Назив станице:	Бачка Паланка	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	29.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
<i>Spondylomorom quaternarium</i>	3.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3

Назив станице: Бачка Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 31.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1

<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице: Бачка Паланка		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 1.11.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1

<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Desmarella moniliformis</i>	2.60	2
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Назив станице: Нови Сад		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 11.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1

<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Нови Сад
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 27.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella spiralis</i>	1.00	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Euglenophyta:		

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2

Назив станице: Нови Сад
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 22.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Synedra vaucheriae</i>	1.80	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		2
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
<i>Didymogenes anomala</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops strenuus</i>	2.30	1

Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	10.10.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице:	Сланкамен
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	10.4.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Сланкамен**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **26.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3

Назив станице: **Сланкамен**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **14.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Actinocyclus normanii</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Сланкамен	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	10.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	7
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Desmarella moniliformis</i>	2.60	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2
Назив станице: Чента		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 10.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1

Назив станице: Чента	
Назив реке: Дунав	
Назив слива: Црно море	
Датум узорковања: 26.6.2006.	
Индекс сапробности: 2.0	
Степен сапробности: β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2

<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Crucigenia lauterbornii</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2

Назив станице:	Чента
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	14.8.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		2
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2

<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: **Чента**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **10.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1

<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1

Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1

Назив станице: **Земун**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Хлорокочале:		
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
Protozoa:		

Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Земун	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Ротаториа:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Молуска:		
Бивалвиа:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Назив станице:	Земун	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	16.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Назив станице:	Земун	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	19.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	3
Rotatoria:		
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2

Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	26.6.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Synchaeta</i> sp.		1

Mollusca:

Bivalvia:

<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
------------------------------	------	---

Назив станице: Панчево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 14.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Actinocyclus normanii</i>		2

Euglenophyta:

<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице: Панчево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 10.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		2

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1

<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Назив станице:	Београд Винча	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	19.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
<hr/>		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Назив станице:	Београд Винча	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
<hr/>		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1

<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
Mollusca:		

Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Назив станице:	Београд Винча	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	16.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Хлоропхита:		
Волвокалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1

<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Ротаториа:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
Молуска:		
Бивалија:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Београд Винча	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	19.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.4	
Степен сапробности:	β-α мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibia</i>	2.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		2
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
Хлоропхита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
--------------------------------	------	---

Назив станице: Смедерево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 19.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суанопхита:

<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
-------------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1

Назив станице: Смедерево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 21.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суанопхита:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
------------------------	------	---

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1

Rotatoria:

<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Mollusca:

Bivalvia:

<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
------------------------------	------	---

Назив станице: Смедерево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 16.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Смедерево	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	19.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		

<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 19.1.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Хлорофита:		
Хлорокоскале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Банатска Паланка	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	22.3.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 13.04.2006
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Василариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Epithemia sp.</i>		1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1

<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Cryptodiffugia oviformis</i>	2.20	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 18.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		

Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	2
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Suctoria:		
<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta</i>		1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	1.60	1
<i>Kellicottia longispina</i>	2.50	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.30	3
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
<i>Sphaerium corneum</i>	2.40	

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 15.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1

<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Thalassiosira sp.</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 20.07.2007.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 17.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3

<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3

Euglenophyta:

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibrainianus</i>	2.30	1

Protozoa:

Flagellata:

<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
--------------------	------	---

Ciliata:

<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
-----------------------------	------	---

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 21.9.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		1

Xanthophyta:

<i>Tribonema viride</i>	2.00	
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1

Rotatoria:

<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1

Mollusca:

Bivalvia:

<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
------------------------------	------	---

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 19.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2

<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1
<i>Melosira lineata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 16.11.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		2
Euglenophyta:		

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 14.12.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице:	Велико Градиште
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	25.4.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		

<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Велико Градиште
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	20.6.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Meristopedia elegans</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Actinocyclus normanii</i>		2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2

<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1	<i>Skeletonema potamos</i>	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2	Pyrrhophyta:	
<i>Schroederia setigera</i>		2	<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20 1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1	Euglenophyta:	
Conjugales:			<i>Euglena oxyuris</i>	2.50 1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1	<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00 1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1	<i>Phacus pyrum</i>	2.20 1
Protozoa:			Chlorophyta:	
Ciliata:			Volvocales:	
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1	<i>Eudorina elegans</i>	1.90 2
Rotatoria:			<i>Pandorina morum</i>	2.00 1
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1	Chlorococcales:	
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1	<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00 3
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	3	<i>Coelastrum microporum</i>	2.00 3
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1	<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20 2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1	<i>Micractinium pusillum</i>	2.00 3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3	<i>Oocystis lacustris</i>	1.60 3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1	<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90 3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2	<i>Pediastrum duplex</i>	1.70 5
Mollusca:			<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00 3
Bivalvia:			<i>Micractinium bornchemiense</i>	1
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	5	<i>Micractinium quadrisetum</i>	2
Crustacea:			<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00 1
Copepoda:			<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00 1
<i>Cyclops sp.</i>		1	<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90 1
<i>Nauplius</i>		1	<i>Actinastrum aciculare</i>	1
			<i>Coelastrum astroideum</i>	5
Назив станице:	Велико Градиште		<i>Hyaloraphidium contortum</i>	1
Назив реке:	Дунав		<i>Monoraphidium griffithii</i>	1
Назив слива:	Црно море		<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>	2
Датум узорковања:	14.8.2006.		<i>Scenedesmus magnus</i>	1
Индекс сапробности:	2.0		<i>Ankyra ankora</i>	1.80 2
Степен сапробности:	β-мезосапробност		Conjugales:	
			<i>Closterium strigosum</i>	2.30 1
			<i>Staurastrum chaetoceros</i>	1
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца	Protozoa:	
Цианопхита:			Testacea:	
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2	<i>Arcella vulgaris</i>	1.90 1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1	Ciliata:	
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1	<i>Vorticella microstoma</i>	4.20 1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1	Rotatoria:	
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2	<i>Brachionus angularis</i>	2.50 1
Bacillariophyta:			<i>Brachionus budapestinensis</i>	2.00 3
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1	<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50 5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3	<i>Keratella cochlearis</i>	1.60 1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1	<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90 3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2	<i>Trichocerca rattus</i>	1.00 3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1	Mollusca:	
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3	Bivalvia:	
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1	<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50 5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1	Crustacea:	
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1	Copepoda:	
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2	<i>Nauplius</i>	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2	Nematoda:	
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1	<i>Nematoda sp.</i>	1.70 1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	9		
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3		

Назив станице: **Добра**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **26.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Хлорокочкалес:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Добра		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 20.6.2006.		
Индекс сапробности: 1.9		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:		
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
Хрисопхита:		

<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорокочкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Улотрихалес:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Конјугалес:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Молуска:		

Bivalvia:
Dreissenia polymorpha 1.50 1

Crustacea:
Cladocera:
Bosmina longirostris 1.60 1

Назив станице: Добра
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 15.08.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Aspidisca costata</i>	2.80	1
Suctoria:		
<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Polyarthra vulgaris 1.90 3
Rotaria rotatoria 3.30 1
Synchaeta sp. 1

Mollusca:
Bivalvia:
Dreissenia polymorpha 1.50 2

Crustacea:
Copepoda:
Nauplius 1

Назив станице: Текија
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 3.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: **Текија**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **22.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Rhoicosphaena abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1

<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Молуска:		
Бивалвиа:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3

Назив станице: **Текија**
 Назив реке: **Дунав**
 Назив слива: **Црно море**
 Датум узорковања: **15.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Lyngbya martensiana</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Thalassiosira sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкалес:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	2
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Брза Паланка	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	5.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pteromonas aculeata</i>	2.00	1
<i>Carteria elongata</i>		1
Хлорокочкалес:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Брза Паланка	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	17.8.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		2

<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina coregoni</i>	1.00	1
Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	26.01.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Конјугалес:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Ротаториа:		

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	22.2.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вактериа:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	22.3.2006.	
Индекс сапробности:	2.3	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
Хлорококкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	4.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	
Хлорокочкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Молуска:		
Бивалвиа:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Крустацеа:		

Сопепода:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
Нематода:		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	24.5.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Actinocyclus normanii</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Конјугалес:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2
Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Thalassiosira sp.</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		

Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus bibratianus</i>	2.30	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Радујевац	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно море	
Датум узорковања:	26.7.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1

<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Радужевац
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 16.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Радужевац
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 29.11.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium sp.</i>		1
<i>Meristopedia elegans</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula rhynchocephala</i> <i>var. rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Pediastrum simplex</i>		3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Actinastrum hantzschii</i> <i>var. subtile</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Радујевац		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно море		
Датум узорковања: 13.12.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1

Назив станице: **Мартонош**
 Назив реке: **Тиса**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **18.1.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	2.40	1
<i>Chrysococcus biporus</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>		
<i>Asterionella formosa</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	1.40	1
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	0.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gomphonema parvulum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.00	1
<i>Diatoma tenue</i>	2.70	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	1.90	1
Euglenophyta:	2.00	2
<i>Euglena acus</i>		
<i>Euglena viridis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	4.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	2.00	1
Chlorophyta:	1.50	1
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		
Chlorococcales:		2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>		
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Rotatoria:		1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице: Мартонош		
Назив реке: Тиса		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 15.2.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Мартонош		
Назив реке: Тиса		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 22.3.2006.		
Индекс сапробности: 1.8		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице: Мартонош		
Назив реке: Тиса		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 19.04.2006		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1

<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Мартонош	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	17.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Ulothrix tenuissima</i>	1.00	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	21.6.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta</i>		1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: **Мартонош**
 Назив реке: **Тиса**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **19.7.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		3
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1

Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		9
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		3
<i>Bodo sp.</i>		3

Назив станице: **Мартонош**
 Назив реке: **Тиса**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Cyanophyta:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1

<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		1
<i>Bodo sp.</i>		1
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1

Назив станице:	Маргонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	20.9.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		3
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>		2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		7
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus caudatus</i>	2.20	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		5
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2

<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		3
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		3
<i>Bodo sp.</i>		3
<i>Desmarella moniliformis</i>	2.60	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
Назив станице: Мартонош		
Назив реке: Тиса		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 18.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		3
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Golenkinia radiata</i>		2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	3
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		3
<i>Schroederia setigera</i>		2
<i>Tetrastrum triangulare</i>		3
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		3
<i>Bodo sp.</i>		2
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Назив станице: Мартонош		
Назив реке: Тиса		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 15.11.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1

<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	2.20	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo sp.</i>		2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Мартонош	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	18.12.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1

<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Назив станице:	Падеј	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	19.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Alonella nana</i>	1.40	1
<i>Bosmina coregoni</i>	1.00	1
Insecta:		
Megaloptera		
<i>Sialis lutaria</i>	2.40	1

Назив станице: Падеј
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 21.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>forma flos-aquae</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula rhynchocephala</i> <i>var. rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2

<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1

Конјугале:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Протозоа:		
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Молуска:		
Крустацеа:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Падеј
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 16.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1

<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Назив станице:	Падеј	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	18.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1

<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Schroederia setigera</i>		3
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Desmarella moniliformis</i>	2.60	3
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	19.4.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Микота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Нови Бечеј
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 21.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Chrysophyta:

<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
-----------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1

Euglenophyta:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
-------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
----------------------------	------	---

<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1

Protozoa:

Testacea:

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
---------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Нови Бечеј
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 16.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	5
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Euglenophyta:

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
------------------------	------	---

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	7
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Golenkinia radiata</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1

Назив станице: Нови Бечеј
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 18.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Tetraedron triangulare</i>		1

<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Didymogenes anomala</i>		3
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1

Назив станице: Жабаљ
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 6.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив станице:	Жабалъ	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	1.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Супрофита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленофита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	2
<i>Phacus tortus</i>		3

<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Treubaria schmidlei</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Hexarthra mira</i>	1.80	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Brachionus leydigii var. tridentatus</i>	2.20	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Тител	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	10.1.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Супрофита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1

<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	13.2.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	2.3.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	5.4.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Brachionus leydigii</i>		
<i>var. tridentatus</i>	2.20	1
Назив станице:	Тител	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	16.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Melosira lineata</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffflugia corona</i>	1.70	1

<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Cephalodella sp.</i>		1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1

Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	6.6.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2

<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
-----------------------------	------	---

Protozoa:

Testacea:

<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
----------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	5.7.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Euglenophyta:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
----------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
---------------------------	------	---

Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	1.8.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1

Euglenophyta:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3

<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Назив станице:	Тител	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	6.11.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Бајски канал	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	11.1.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Тител	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	4.12.2006.	
Индекс сапробности:	2.4	
Степен сапробности:	β-α мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Бајски канал	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	11.1.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
Pyrrhophyta:		
<i>Cryptomonas sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurodesmus cuspidatus</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице: Бачки Брег		
Назив реке: Бајски канал		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 8.2.2006.		
Индекс сапробности: 1.9		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Cosmarium botrytis</i>		1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Synchaeta sp.</i>		1

Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	8.3.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Cryptomonas sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1

<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Бајски канал	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	12.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1

<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Бајски канал	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	15.5.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3

<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	5
<i>Synura uvella</i>	1.90	7
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Cryptomonas sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3

Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	14.6.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora</i> sp.	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице: Бачки Брег		
Назив реке: Бајски канал		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 12.7.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Cyanophyta:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	3
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Xanthophyta:		
<i>Centractus belenophorus</i>	1.50	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	5

<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Lagerheimia ciliata</i>		2
<i>Crucigenia fenestrata</i>		2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Tetraedron caudatum</i>	2.00	1
<i>Tetraedron triangulare</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		2
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	2
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila</i> sp.		5
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Spyrogyra maxima</i>		3
<i>Cosmarium botrytis</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Brachionus forficula</i>	2.00	1

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Бајски канал**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **9.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Хантофита:		
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Хлорофита:		
Хлорокосцале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		2
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1

Didymocystis planctonica 2
Улотрихале:
Gloeotila sp. 3
Конјугале:
Staurastrum chaetoceros 1
Closterium limneticum 1
Staurodesmus cuspidatus 1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Brachionus falcatus</i>	2.00	1
Хрустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Бајски канал**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **13.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	9
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Хантофита:		
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Хлорофита:		

Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Tetraedron triangulare</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		3
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Didymogenes anomala</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Mougeotia sp.</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo sp.</i>		1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Brachionus forficula</i>	2.00	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	11.10.2006
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	9
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Хлорофита:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1

<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Tetraedron triangulare</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		3
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Didymogenes anomala</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Mougeotia sp.</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo sp.</i>		1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Brachionus forficula</i>	2.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице: Бачки Брег		
Назив реке: Бајски канал		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 8.11.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Цианопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		3
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2

<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Volvox aureus</i>	1.50	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca similis</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	13.12.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		

<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sp.</i>		1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		2
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	11.1.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1

<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	8.2.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Eunotia formica</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Плазовић**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **12.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		3
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Entomoneis paludosa</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium ehrebergii</i>	1.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Плазовић**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **15.05.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		5
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
<p>Назив станице: Бачки Брег Назив реке: Плазовић Назив слива: Дунава Датум узорковања: 14.06.2006. Индекс сапробности: 2.1 Степен сапробности: β-мезосапробност</p>		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Rotatoria:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Плазовић**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **12.7.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		3
Cyanophyta:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		7
<i>Tetraedron triangulare</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		2
<i>Tetrastrum triangulare</i>		3
<i>Scenedesmus intermedius</i>		3
<i>Didymocystis planctonica</i>		7
<i>Gloeotila sp.</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		2
<i>Bodo sp.</i>		3
Rotatoria:		
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Назив станице: Бачки Брег		
Назив реке: Плазовић		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 9.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Назив станице: Бачки Брег		
Назив реке: Плазовић		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 13.9.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Плазовић**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **11.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Плазовић**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **8.11.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Entomoneis paludosa</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		2

Назив станице: **Бачки Брег**
 Назив реке: **Плазовић**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **13.12.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1

Назив станице: **Јамена**
 Назив реке: **Сава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1

<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив станице: **Јамена**
 Назив реке: **Сава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **20.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Јамена	
Назив реке:	Сава	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	16.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Назив станице:	Јамена
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	16.8.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Назив станице:	Сремска Митровица	
Назив реке:	Сава	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	19.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Сремска Митровица	
Назив реке:	Сава	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2

Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Сремска Митровица
 Назив реке: Сава
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 16.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Назив станице: Сремска Митровица
 Назив реке: Сава
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 18.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Бактерија:		
<i>Bacteria sp.</i>		2
Микота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Клоропхита:		
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Шабац
 Назив реке: Сава
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 19.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Микота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Цуанопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Назив станице: Шабац		
Назив реке: Сава		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 21.6.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2

<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице:	Шабац
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	16.8.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2

<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Pediastrum simplex var.sturmii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Шабан		
Назив реке: Сава		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 18.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaena abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Протозоа:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1

Назив станице:	Остружница
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	19.4.2006.
Индекс сапробности:	2.5
Степен сапробности:	β-α мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочалес:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Desmarella moniliformis</i>	2.60	1
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице:	Остружница
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	21.6.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula rhynchocephala</i> <i>var. rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Tetrastrum</i> <i>staurogeniaeforme</i>	2.20	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: **Остружница**
 Назив реке: **Сава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3

<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: **Остружница**
 Назив реке: **Сава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **19.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1

Назив станице: **Батровци**
 Назив реке: **Босут**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1

<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	5
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
<i>Notholca labis</i>	1.30	1

Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Alonella nana</i>	1.40	1
<i>Bosmina longirostris</i>	1.00	1

Назив станице: **Батровци**
 Назив реке: **Босут**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		

<i>Pandorina morum</i>	2.00	9
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Kirchneriella lunaris</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	3

Назив станице: **Батровци**
 Назив реке: **Босут**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Spirulina major</i>		3
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1

Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: **Батровци**
 Назив реке: **Босут**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	5
<i>Meristopedia elegans</i>	2.00	2
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пиррофита:		

<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Brachionus forficula</i>	2.00	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops strenuus</i>	2.30	1
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Моровић
Назив реке:	Студва
Назив слива:	Саве
Датум узорковања:	19.4.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
<i>Spirostomum ambiguum</i>	3.00	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra minor</i>	0.50	2
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3

<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Cephalodella sp.</i>		1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Моровић	
Назив реке:	Студва	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	7
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	2.20	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		

<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Моровић	
Назив реке:	Студва	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	16.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	5
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: **Моровић**
 Назив реке: **Студва**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena spiroides</i>	1.40	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	9
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1

<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Oocystis marssonii</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: **Врбница**
 Назив реке: **Златица**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **12.1.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Pleuroxus sp.</i>		1
Назив станице: Врбница		
Назив реке: Златица		
Назив слива: Тисе		
Датум узорковања: 22.2.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Philodina sp.</i>		1
Назив станице: Врбница		
Назив реке: Златица		
Назив слива: Тисе		
Датум узорковања: 19.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas ruguloza</i>	1.80	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Chydorus sphaericus</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Acanthocyclops vernalis</i>	1.90	1

Nauplius 1

Назив станице: **Врбица**
 Назив реке: **Златица**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	3
<i>Stephanodiscus sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
<i>Chlorella sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1

Назив станице: **Врбица**
 Назив реке: **Златица**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **24.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.4**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Symatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Strombomonas gibberosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Назив станице: **Врбица**
 Назив реке: **Златица**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **24.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Bacillaria paxillifera</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Врбница**
 Назив реке: **Златица**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **11.12.2006.**
 Индекс сапробности: **2.5**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорифита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	5
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	2
Назив станице: Хетин		
Назив реке: Стари Береј		
Назив слива: Тисе		
Датум узорковања: 22.2.2006.		
Индекс сапробности: 2.5		
Степен сапробности: β-α-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Суматоплеура elliptica</i>	2.20	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Назив станице:	Хетин	
Назив реке:	Стари Бегеј	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	20.3.2006.	
Индекс сапробности:	2.6	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	1
Василариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Пиррофита:		
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Конјугалес:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	3
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаториа:		
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Назив станице:	Хетин	
Назив реке:	Стари Бегеј	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	19.04.2006	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Василариопхита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкалес:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Конјугалес:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1

Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	22.6.2006.
Индекс сапробности:	2.5
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium favosum</i>	2.80	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cyrtopleura elliptica</i>	2.20	3
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2

<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Lecane luna</i>	1.60	1
Назив станице:	Хетин	
Назив реке:	Стари Береј	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	24.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.8	
Степен сапробности:	α-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Bacillaria paxillifera</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	5
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	9
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Назив станице:	Хетин	
Назив реке:	Стари Береј	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	24.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.4	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: Хетин
 Назив реке: Стари Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 11.12.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula capitata</i> var. <i>hungarica</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Назив станице: Српски Итебеј		
Назив реке: Пловни Бегеј		
Назив слива: Тисе		
Датум узорковања: 17.1.2006.		
Индекс сапробности: 2.6		
Степен сапробности: β-α-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	3
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		

<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Notholca</i> sp.		1

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 21.2.2006.
 Индекс сапробности: 2.6
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	3
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		

<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Testudinella patina</i>	1.90	1

Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	26.4.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Eunotia sp.</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Клоропхита:		
Клорококкале:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Hydrodictyon reticulatum</i>	1.10	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	23.5.2006.
Индекс сапробности:	2.5
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Spirulina major</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорококкале:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаториа:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 4.7.2006.
 Индекс сапробности: 2.7
 Степен сапробности: α-мезосапробност

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 17.7.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella campanulata</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	2

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 22.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>		
<i>Oscillatoria limosa</i>	3.00	1
<i>Spirulina major</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>		1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	1.80	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.60	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.80	2
<i>Surirella minuta</i>	2.70	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	2.00	2
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>		1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas pavlovskoensis</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>		1
Хлорокочкалес:		
<i>Oocystis lacustris</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>	1.90	1
Конјугалес:		
<i>Closterium acerosum</i>		1
Протозоа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Coleps hirtus</i>		1
<i>Vorticella microstoma</i>	2.50	1
Ротаториа:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	4.20	2
<i>Rotaria rotatoria</i>	1.60	1

3.30 1
 Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 14.9.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкалес:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
Протозоа:		
Тестаца:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Цилиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 23.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 21.11.2006.
 Индекс сапробности: 2.4
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	5
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 7.12.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 17.1.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Нематода:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 13.2.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	3
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 20.3.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	8
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Хлорокочале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Улотрихале:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Конјугале:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 5.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
Хлорокочале:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Конјугале:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1
Нематода:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 23.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Хрисопхита:		
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив станице:	Клек
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	6.6.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	2.20	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 17.7.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Василариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Клорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Клорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Конјугале:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Протозоа:		

Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Силиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Scapholeberis mucronata</i>	2.00	2

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 7.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Клорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Клорококкале:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1

<i>Golenkinia radiata</i>	1
<i>Coelastrum astroideum</i>	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>	1
<i>Monoraphidium contortum</i>	2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>	3
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>	1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>	1

Conjugales:

<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
-------------------------------	------	---

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице:	Клек
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	14.9.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Fragilaria dilatata</i>		1

Euglenophyta:

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1

Conjugales:

<i>Spirogyra sp.</i>		1
----------------------	--	---

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
------------------------------	------	---

Назив станице:	Клек
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	21.11.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Pyrrhophyta:

<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
---------------------------	------	---

Euglenophyta:

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
-----------------------------------	------	---

Назив станице: Клек
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 4.12.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 13.2.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Schroederia setigera</i>	1	1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>	1	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Aspidisca turrita</i>	2.50	1
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		3
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	3
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	2
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
Назив станице: Стајићево		
Назив реке: Пловни Бегеј		
Назив слива: Тиса		
Датум узорковања: 2.3.2006.		
Индекс сапробности: 2.4		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2

<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	2

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 5.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 16.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Synedra ulna</i>	2.00	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane hamata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		2
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Стајићево	
Назив реке:	Пловни Береј	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	6.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	9
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	7
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	5
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	5
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	7
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		5
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		9
<i>Schroederia setigera</i>		2
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		2
<i>Tetraedron incus</i>		5
<i>Scenedesmus intermedius</i>		3
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 5.7.2006.
 Индекс сапробности: 2.4
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	7
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	7
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	5
<i>Phacus tortus</i>		3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	3
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		5

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 1.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	9
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	5
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	7
<i>Euglena viridis</i>	4.50	7
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	7
<i>Phacus tortus</i>		3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	7
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	7
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		3
<i>Golenkinia radiata</i>		5
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		5
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		7
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		5
<i>Eutetramorus fottii</i>	1.00	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		5
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	2
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		7
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	2
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	2
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
<i>Mytilina ventralis</i> var. <i>brevispina</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 5.9.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Spirulina major</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Acanthocyclops vernalis</i>	1.90	1

Назив станице: Стајићево
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 6.11.2006.
 Индекс сапробности: 2.6
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Spirulina major</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1

Crustacea:

Cladocera:

<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
-----------------------------	------	---

Copepoda:

<i>Acanthocyclops vernalis</i>	1.90	1
--------------------------------	------	---

Назив станице:	Стајићево
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	4.12.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Клорофита:		
Клорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Rotatoria:

<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
--------------------------------	------	---

Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамниш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	17.1.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira italica</i>	1.60	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Родопхита:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **21.2.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапофита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Василариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **20.3.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапофита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2

<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **26.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариофита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Thalassiosira sp.</i>		1
Pyrrophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Strombomonas gibberosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **23.5.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Вацилариопхита:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Родопхита:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Цилиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Trichocerca stylata 1.30 1
Brachionus urceolaris 2.20 1
Crustacea:
Cladocera:
Bosmina longirostris 1.60 1

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **4.7.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria</i> sp.		1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas</i> sp.		1
Нематода:		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Назив станице: Јаша Томић		
Назив реке: Тамиш		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 17.7.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1

<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1

Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	22.8.2006.
Индекс сапробности:	2.4
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорфита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3

<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	14.9.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **23.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	3
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		

<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Cephalodella gibba</i>		1

Назив станице: **Јаша Томић**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **21.11.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Назив станице: Јаша Томић		
Назив реке: Тамиш		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 7.12.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Вацилариопхита:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1

Назив станице: **Ботош**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **5.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пирропхита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

<i>Trachelomonas sp.</i>		1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3

Назив станице: **Ботош**
 Назив реке: **Тамиш**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **6.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице:	Ботош
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	1.8.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Суанопхита:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
---------------------------------	------	---

Вацилариопхита:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3

Пирропхита:

<i>Gymnodinium sp.</i>		2
------------------------	--	---

Еугленопхита:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	5

Хлоропхита:

Волвокале:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5

Хлорокосцале:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Golenkinia radiata</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		3
<i>Coelastrum astroideum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		3

Конјугале:

<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1

Протозоа:

Тестацеа:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Цилиата:

<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Ротаториа:

<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Крустацеа:

Кладоцера:

<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
----------------------------	------	---

Назив станице:	Ботош
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	6.11.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Суанопхита:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1

Вацилариопхита:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице: Панчево		
Назив реке: Тамиш		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 10.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Chlorella vulgaris</i>	3.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	3
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	26.6.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Hydrodictyon reticulatum</i>	1.10	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra</i> sp.		1
<i>Mougeotia</i> sp.		1

Rotatoria:

<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	14.8.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Цианопхита:

<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Spirulina major</i>		1

Вацилариопхита:

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1

Еугленопхита:

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1

Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	10.10.2006.
Индекс сапробности:	2.5
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Цианопхита:

<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
----------------------------	------	---

Вацилариопхита:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Еугленопхита:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
-------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium</i> sp.		1
-----------------------	--	---

Protozoa:

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
---------------------------	------	---

Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Назив станице:	Марковићево	
Назив реке:	Брзава	
Назив слива:	Тамиша	
Датум узорковања:	28.2.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице:	Марковићево
Назив реке:	Брзава
Назив слива:	Тамиша
Датум узорковања:	17.4.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Nematoda:		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1

Назив станице:	Марковићево
Назив реке:	Брзава
Назив слива:	Тамиша
Датум узорковања:	27.6.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas</i> sp.		1
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	3

Назив станице: **Марковићево**
 Назив реке: **Брзава**
 Назив слива: **Тамиша**
 Датум узорковања: **29.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Rhodophyta:		

Audouinella chalybea syn.
Chantransia chalybea 0.90 1
Protozoa:
Testacea:
Arcella vulgaris 1.90 1
 Назив станице: **Марковићево**
 Назив реке: **Брзава**
 Назив слива: **Тамиша**
 Датум узорковања: **25.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Spirulina major</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		5
<i>Eunotia formica</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Марковићево		
Назив реке: Брзава		
Назив слива: Тамиша		
Датум узорковања: 12.12.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Суанопхита:		

<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Назив станице:	Ватин	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Тамиша	
Датум узорковања:	28.2.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
Назив станице:	Ватин	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Тамиша	
Датум узорковања:	17.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Anabaena affinis</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1
Назив станице:	Ватин	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Тамиша	
Датум узорковања:	27.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon stipitatum</i>	1.50	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus sp.</i>		1
<i>Melosira lineata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Назив станице:	Ватин	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Тамиша	
Датум узорковања:	29.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.5	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Eunotia sp.</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	5
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Conjugales:		
<i>Closterium ehrebergii</i>	1.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Ватин	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Тамиша	
Датум узорковања:	25.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Pseudoanabaena crassa</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1

<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1

Назив станице:	Ватин
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Тамиша
Датум узорковања:	12.12.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Synedra fasciculata syn. S. tabulata</i>	2.70	2
<i>Eunotia sp.</i>		1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Melosira lineata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus caudatus</i>	2.20	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Kirchneriella obesa</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Cephalodella sp.</i>		1

Назив станице:	Добричево
Назив реке:	Караш
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	1.3.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Gyrosigma spenceri var. nodiferum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 18.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 24.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1

<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia recta</i>	2.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 28.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
<i>Anabaena affinis</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		

Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium komarkovae</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 27.7.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 30.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Camptylodiscus noricus</i>	1.20	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3

Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 27.9.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 26.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Назив станице: Добричево		
Назив реке: Караш		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 13.12.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорфита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>	1	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
Назив станице: Кусић		
Назив реке: Нера		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 1.3.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrophyta:		
<i>Peridinium sp.</i>		1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Кусић		
Назив реке: Нера		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 18.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Pinnularia maior</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Colurella uncinata</i>	1.00	1
---------------------------	------	---

Назив станице:	Кусић
Назив реке:	Нера
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	28.6.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице:	Кусић
Назив реке:	Нера
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	20.7.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Mycota:

<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
------------------------------	------	---

Cyanophyta:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
---------------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
-----------------------------	------	---

<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Кусић	
Назив реке:	Нера	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	30.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.3	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Melosira lineata</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Клорофита:		
Клорокочалес:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Ротаториа:		
<i>Notholca sp.</i>		1

Назив станице:	Кусић	
Назив реке:	Нера	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	21.9.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1

Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Клорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорокочалес:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Сукториа:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице:	Кусић	
Назив реке:	Нера	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	26.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Phormidium sp.</i>		1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	4
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2

<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1

Назив станице: **Кусић**
 Назив реке: **Нера**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **16.11.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Melosira lineata</i>		1

Chlorophyta:
Volvocales:
Pandorina morum 2.00 1
Chlorococcales:
Scenedesmus magnus 1
 Назив станице: **Кусић**
 Назив реке: **Нера**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **13.12.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: **Сапробна вр.** **Абунданца**

Mycota:
Tetracladium marchalianum 2.80 1
Cyanophyta:
Bacillariophyta:
Achnanthes sp. 1
Amphora ovalis 1.70 1
Caloneis amphibaena 2.40 1
Cocconeis pediculus 1.80 2
Cyclotella meneghiniana 2.60 2
Cymbella affinis 1.60 1
Cymbella lanceolata 1.90 1
Cymbella prostrata 2.00 1
Diatoma vulgare 1.90 2
Gomphonema olivaceum 1.90 2
Gomphonema parvulum 2.00 1
Gyrosigma acuminatum 2.20 1
Melosira varians 1.90 1
Navicula cryptocephala 2.70 2
Navicula cuspidata 2.60 1
Navicula gracilis 1.70 1
Navicula radiosa 1.60 1
Nitzschia palea 2.80 2
Nitzschia vermicularis 2.30 1
Aulacoseira granulata 1.80 1
Surirella minuta 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 1
Melosira lineata 3
Chlorophyta:
Conjugales:
Closterium acerosum 2.80 1
Rotatoria:
Cephalodella gibba 1

Назив станице: **Карађорђево**
 Назив реке: **Криваја**
 Назив слива: **Тиса**
 Датум узорковања: **9.5.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: **Сапробна вр.** **Абунданца**

Cyanophyta:
Arphanizomenon flos-aquae 1.70 1

<i>Spirulina major</i>	1	
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Nematoda:		

<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1
Назив станице:	Карађорђево	
Назив реке:	Криваја	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	7.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Цуанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Хрисофита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Gymnodinium sp.</i>		5
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	7
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Actinastrum aciculare</i>		5
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Monoraphidium griffithii</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		5
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3

<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	3
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	7
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	5
<i>Filinia maior</i>	2.00	1
<i>Hexarthra mira</i>	1.80	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1

Назив станице:	Карађорђево
Назив реке:	Криваја
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	22.8.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	5
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Crucigeniella pulchra</i>		1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Crustacea:

Copepoda:

<i>Nauplius</i>		1
-----------------	--	---

Назив станице:	Карађорђево
Назив реке:	Криваја
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	4.10.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	3
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Бацилариопхита:		
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Клоропхита:		
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Crucigenia lauterbornii</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		5
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив станице: **Мали Иђош**
 Назив реке: **Криваја**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **9.5.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив станице: **Мали Иђош**
 Назив реке: **Криваја**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **20.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.5**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Spirulina major</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Силиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	3
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	7
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		2
Улотричалес:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Конјугалес:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	3
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: **Мали Иђош**
 Назив реке: **Криваја**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **22.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.5**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	5
<i>Spirulina major</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1

Назив станице: **Мали Иђош**
 Назив реке: **Криваја**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **4.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.6**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	5
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	7
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаторија:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Србобран**
 Назив реке: **Криваја**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **9.5.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	3
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	2
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
Rotatoria:		
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Назив станице: Србобран		
Назив реке: Криваја		
Назив слива: Тисе		
Датум узорковања: 20.6.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	5
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		2
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Србобран	
Назив реке: Криваја	
Назив слива: Тисе	
Датум узорковања: 22.8.2006.	
Индекс сапробности: 2.6	
Степен сапробности: β-α-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	9
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		

<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив станице:	Србобран
Назив реке:	Криваја
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	4.10.2006.
Индекс сапробности:	2.7
Степен сапробности:	α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	5
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium</i> <i>ehrenbergianum</i>	2.00	5
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	7
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	9
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	9
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Tetrastrum</i> <i>staurigeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	3
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2

Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		3

Назив станице:	Суботица
Назив реке:	Кереш
Назив слива:	Тисе
Датум узорковања:	8.5.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Microcystis aeruginosa</i> <i>forma flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium</i> <i>ehrenbergianum</i>	2.00	5
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	7
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	9
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	9
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Tetrastrum</i> <i>staurigeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	3
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2

<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Назив станице:	Суботница	
Назив реке:	Кереш	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	7.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
Клорофита:		
Клорокочалес:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	7
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	7
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Golenkinia radiata</i>		3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	5
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus budapestinensis</i>	2.00	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице:	Суботница	
Назив реке:	Кереш	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	17.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Цианопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Gloeocapsa sp.</i>		1
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	3
Вацилариопхита:		
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	1

<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1

Клорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорокочалес:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	3
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаториа:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1

Назив станице:	Сомбор	
Назив реке:	Канал Врбас-Бездан	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	12.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Крисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3

Назив станице: **Сомбор**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **13.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1

Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Cephalodella gibba</i>		1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице: **Сомбор**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **9.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus tortus</i>		2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Назив станице:	Сомбор	
Назив реке:	Канал Врбас-Бездан	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	11.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1

Назив станице: Мали Стапар
 Назив реке: Канал Врбас-Бездан
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 12.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.4
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Lyngbya martensiana</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Rotaria sp.</i>		1
Назив станице:	Мали Стапар	
Назив реке:	Канал Врбас-Бездан	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	13.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Супрафита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1

<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Crucigenia lauterbornii</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Tetraedron caudatum</i>	2.00	
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Oedogonium sp.</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	2
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Spirogyra sp.</i>		3
<i>Mougeotia sp.</i>		3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1

Назив станице: **Мали Стапар**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **09.08.2006**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Spirulina jenniferi</i>	3.60	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Хантофита:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
Клорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Tetraedron regulare</i>	1.80	1
<i>Oocystis marssonii</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Конјугале:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1

Polyarthra vulgaris 1.90 2

Назив станице: **Мали Стапар**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **11.10.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Крисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Клорофита:		
Клорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив станице: **Врбас 1(гв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **11.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив станице: **Врбас 1(гв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **20.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	5
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пирропхита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus tortus</i>	1	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
Клоропхита:		
Клорокочалес:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Schroederia setigera</i>	1	1
Конјугалес:		
<i>Spirogyra sp.</i>		5
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Крустацеа:		
Кладочера:		
<i>Ceriodaphnia quadrangula</i>	1.20	1
Копепода:		
<i>Cyclops strenuus</i>	2.30	1
<i>Nauplius</i>		1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Chroococcus turgidus</i>		1
Крисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Клоропхита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Клорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2

<i>Micractinium bornchemiense</i>	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>	1
<i>Tetrastrum triangulare</i>	1
Conjugales:	
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20
Rotatoria:	
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50

Назив станице: **Врбас 1(гв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **8.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2

<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Brachionus forficula</i>	2.00	1

Назив станице: **Врбас 1(гв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **9.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1

<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2

Назив станице: **Врбас 2(дв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **11.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.7**
 Степен сапробности: **α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	9
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Врбас 2(дв)		
Назив реке: Канал Врбас-Бездан		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 8.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.4		
Степен сапробности: β-α-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	5
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1

Цианопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	9
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Врбас 2(дв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **8.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.4**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	5
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1

<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus denticulatus</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: **Врбас 2(дв)**
 Назив реке: **Канал Врбас-Бездан**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **9.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.4**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Клорофита:		
Клорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1

<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus abundans</i>	1.90	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1

Назив станице: **Српски Милетић**
 Назив реке: **Канал Бечеј-Богојево**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **11.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.4**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Клорофита:		
Волвокалес:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Chlorella sp.</i>		1
Клорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Aspidisca costata</i>	2.80	2
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Cephalodella sp.</i>		1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Српски Милетић	
Назив реке:	Канал Бечеј-Богојево	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	13.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1

Назив станице:	Српски Милетић
Назив реке:	Канал Бечеј-Богојево
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	8.8.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Phacus tortus</i>		3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1

<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	5
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	5
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus budapestinensis</i>	2.00	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
Назив станице:	Српски Милетић	
Назив реке:	Канал Бечеј-Богојево	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	9.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	5
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
<i>Centritractus rotundatus</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	7
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Phacus tortus</i>		1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	5
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	5
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2

Назив станице: Савино Село
 Назив реке: Канал Бечеј-Богојево
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 11.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus tortus</i>		2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1

<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Конјугалес:		
<i>Spirogyra sp.</i>		2
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: Савино Село
 Назив реке: Канал Бечеј-Богојево
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 13.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	2
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице: Савино Село		
Назив реке: Канал Бечеј-Богојево		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 8.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	9
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		3
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
Хлорокочкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5

<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	5
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		5
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		3
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Tetraedron trigonum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Савино Село
 Назив реке: Канал Бечеј-Богојево
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 9.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2

<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1	<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2	Chrysophyta:		
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1	<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2	<i>Synura uvella</i>	1.90	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1	Bacillariophyta:		
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2	<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5	<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2	<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1	<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:			<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		3	<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
Euglenophyta:			<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Euglena acus</i>	2.00	2	<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1	Euglenophyta:		
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1	<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2	<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1	<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1	<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2	<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:			Chlorophyta:		
Volvocales:			Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1	<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:			<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3	Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1	<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2	<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1	<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1	<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1	<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1	<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3	<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1	<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1	<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1	<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Coelastrum astroideum</i>		2	<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1	Protozoa:		
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1	Testacea:		
<i>Scenedesmus magnus</i>		2	<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1	Ciliata:		
Conjugales:			<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1	<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:			Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1	<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2	<i>Brachionus budapestinensis</i>	2.00	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3	<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	3
			<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
Назив станице:	Бачко Градиште		<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив реке:	Канал Бечеј-Богојево		<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Назив слива:	Дунава		<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Датум узорковања:	4.4.2006.		<i>Brachionus leydigii var. tridentatus</i>	2.20	3
Индекс сапробности:	2.2				
Степен сапробности:	β-мезосапробност				
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца			
Суапорфита:					
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1			

Назив станице: **Бачко Градиште**
 Назив реке: **Канал Бечеј-Богојево**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **5.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	5
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2

Keratella quadrata 1.60 1
Polyarthra vulgaris 1.90 2
Crustacea:
Copepoda:
Nauplius 3

Назив станице: **Бачко Градиште**
 Назив реке: **Канал Бечеј-Богојево**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **3.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкалес:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		2

Назив станице: **Бачко Градиште**
 Назив реке: **Канал Бечеј-Богојево**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **3.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	3
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1

<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus tortus</i>		1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus budapestinensis</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		2

Назив станице:	Нови Сад (гв)
Назив реке:	Канал Нови Сад-Савино Село
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	4.4.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Mollusca:		

Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив станице: Нови Сад (гв)		
Назив реке: Канал Нови Сад-Савино Село		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 5.6.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1

<i>Actinastrum hantzschii var.subtile</i>	2.00	2
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2
Назив станице: Нови Сад (гв)		
Назив реке: Канал Нови Сад-Савино Село		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 7.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	9
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5

<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Coelastrum pseudomicroporum</i>		3
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Brachionus falcatus</i>	2.00	1
Назив станице: Нови Сад (гв)		
Назив реке: Канал Нови Сад-Савинно Село		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 5.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорфита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	3
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	3
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Spirulina major</i>		2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Phacus helicoides</i>		1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila sp.</i>		2
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Бач**
 Канал Бачки
 Петровац-
 Каравуково
 Назив реке:
 Дунава
 Назив слива:
 Дунава
 Датум узорковања: **25.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Цуанопхита:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Spirulina major</i>		1

Вацилариопхита:

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Fragilaria dilatata</i>		1

Пирропхита:

<i>Gymnodinium sp.</i>		2
------------------------	--	---

Еугленопхита:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Хлоропхита:

Волвокале:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
-------------------------	------	---

Хлорокочкале:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Протозоа:

Тестацеа:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffflugia corona</i>	1.70	1

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Cephalodella gibba</i>		1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3

Crustacea:

Cladocera:

<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
<i>Chydorus sphaericus</i>	1.80	1

Назив станице: **Бач**
 Канал Бачки
 Петровац-
 Каравуково
 Назив реке:
 Дунава
 Назив слива:
 Дунава
 Датум узорковања: **29.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Цуанопхита:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
---------------------------------	------	---

Вацилариопхита:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Хантопхита:

<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
-----------------------------------	------	---

Еугленопхита:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1

Хлоропхита:

Волвокале:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
<i>Spondylomorium quaternarium</i>	3.00	1

Хлорокочкале:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila sp.</i>		2
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Бач
Назив реке:	Канал Бачки Петровац-Каравуково
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	1.11.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	3
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице:	Бачки Петровац Канал Бачки Петровац- Каравуково
Назив реке:	Дунава
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	25.4.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron regulare</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Бачки Петровац	
Назив реке:	Канал Бачки Петровац-Каравуково	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	29.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila sp.</i>		1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: **Бачки Петровац**
Канал Бачки
Петровац-
Каравуково
Назив реке: **Дунава**
Назив слива: **Дунава**
Датум узорковања: **31.8.2006.**
Индекс сапробности: **2.2**
Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопhyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив станице: **Бачки Петровац**
Канал Бачки
Петровац-
Каравуково
Назив реке: **Дунава**
Назив слива: **Дунава**
Датум узорковања: **1.11.2006.**
Индекс сапробности: **2.4**
Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema ventricosum</i>	0.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Eunotia sp.</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus tortus</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Жабалъ(гв)
 Назив реке: Јегричка
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 5.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	3
<i>Суматоплеура еллиптица</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорокочалес:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Ротаториа:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
<i>Brachionus leydigii</i> var. <i>tridentatus</i>	2.20	1
Crustacea:		
Copepoda:		

Nauplius 1
Nematoda:
Nematoda sp. 1.70 1

Назив станице: Жабалъ(гв)
 Назив реке: Јегричка
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 6.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Суматоплеура солеа</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2

<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		3
Назив станице:	Жабалъ(гв)	
Назив реке:	Јегричка	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	1.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.3	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Назив станице:	Ново Милошево	
Назив реке:	Кикиндски канал	
Назив слива:	Тисе	
Датум узорковања:	4.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Chrysoophyta:		
<i>Mallomonas fastigata syn. M. caudata</i>	1.20	5
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum</i>	2.20	2

<i>staurogeniaeforme</i>		
<i>Schroederia setigera</i>	1	
<i>Scenedesmus intermedius</i>	1	
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2

Назив станице: **Ново Милошево**
 Назив реке: **Кикиндски канал**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **5.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Улотрихале:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив станице: **Ново Милошево**
 Назив реке: **Кикиндски канал**
 Назив слива: **Тисе**
 Датум узорковања: **3.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhizosolenia longiseta</i>	1.20	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	5
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	7
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	5
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	3
<i>Phacus tortus</i>		2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	5
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	9
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
<i>Lobomonas ampla</i>		1
Хлорокочкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Hydrodictyon reticulatum</i>	1.10	3
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2

<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		3
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Lecane hamata</i>	1.00	1

Назив станице: Ново Милошево
 Назив реке: Кикиндски канал
 Назив слива: Тисе
 Датум узорковања: 3.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.5
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице: Меленци		
Назив реке: Канал Банатска		
Назив слива: Паланка-Нови Бечеј		
Датум узорковања: Дунава		
Индекс сапробности: 4.4.2006.		
Степен сапробности: 2.1		
β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	4
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
Protozoa:		

Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	3
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	5
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Chydorus sphaericus</i>	1.80	1

Назив станице: Меленци
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 5.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Thalassiosira lacustris</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Протозоа:		

Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице: Меленци		
Назив реке: Канал Банатска		
Назив слива: Паланка-Нови Бечеј		
Дунава		
Датум узорковања: 3.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Протозоа:		
Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		

Brachionus angularis 2.50 1

Назив станице: Меленци
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 3.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пиррхофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Хлорокоскалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Keratella cochlearis tecta 1.60 1

Назив станице: Влајковац
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 17.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Назив станице: Влајковац Назив реке: Канал Банатска Назив слива: Паланка-Нови Бечеј Дунава Датум узорковања: 24.8.2006. Индекс сапробности: 2.1 Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Spirulina major</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1

<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Melosira italica</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: Влајковац
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 31.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Lagerheimia genevensis</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1

Назив станице: Кајтасово(гв)
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 15.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1

<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Thalassiosira lacustris</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	5
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1

Назив станице: Кајтасово(гв)
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 17.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Spirulina major</i>		2
Вацилариопхита:		
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Кајтасово(гв)
 Назив реке: Канал Банатска
 Назив слива: Паланка-Нови Бечеј
 Дунава
 Датум узорковања: 19.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Arhanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Eunotia formica</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffflugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Уздин		
Назив реке: Канал Надел		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 24.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1

<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
Назив станице: Уздин		
Назив реке: Канал Надел		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 31.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.4		
Степен сапробности: β-α-мезосапробност		

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Назив станице: Старчево		
Назив реке: Канал Надел		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 10.7.2006.		
Индекс сапробности: 2.8		
Степен сапробности: α-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	3
<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	2
<i>Spirulina major</i>		1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Mougeotia sp.</i>		3
Protozoa:		
Ciliata:		

<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
Назив станице: Старчево		
Назив реке: Канал Надел		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 24.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.5		
Степен сапробности: β-α-мезосапробност		

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	3
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	1
<i>Spirulina major</i>		1

Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2

Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2

Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2

Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1

Назив станице: Старчево		
Назив реке: Канал Надел		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 31.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1

<i>Spirulina major</i>		1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Назив станице:	Бајина Башта	
Назив реке:	Дрина	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	28.4.2006.	
Индекс сапробности:	1.5	
Степен сапробности:	Олиго β- мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Ulothrix zonata</i>	2.90	2
Rhodophyta:		

<i>Bangia atropurpurea</i>	1.00	7
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		1
Назив станице:	Бајина Башта	
Назив реке:	Дрина	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	27.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.7	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
Назив станице:	Бајина Башта	
Назив реке:	Дрина	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	29.8.2006.	
Индекс сапробности:	1.7	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Phormidium ambiguum</i>		2
Chrysophyta:		

<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Gomphoneis transsilvanica</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus pulex</i>	0.70	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.20	1

Назив станице:	Бајина Башта
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Саве
Датум узорковања:	25.10.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		2

<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora</i> sp.	1.70	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		2
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	2
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Radix auricularia</i>	2.50	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus</i> sp.		3
Назив станице:	Љубовија	
Назив реке:	Дрина	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	25.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula rhynchocephala</i> var. <i>rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Gomphoneis transsilvanica</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице: Љубовија
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Саве
 Датум узорковања: 5.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Hirudinea:		
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	1
<i>Herpobdella octoculata</i>	3.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	2
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	2
Plecoptera:		
<i>Perla sp.</i>	1.00	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	2

Назив станице: Љубовија
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Саве
 Датум узорковања: 29.8.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
Назив станице: Љубовија		
Назив реке: Дрина		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 23.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Gomphoneis transsilvanica</i>		1

Назив станице: **Јелав**
 Назив реке: **Дрина**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **15.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Бацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
Родопхита:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	3
Хирудинеа:		
<i>Herpobdella octoculata</i>	3.00	1
Инсекта:		
Еphemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	2
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Рlecoptera:		
<i>Perla sp.</i>	1.00	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	1

Назив станице: **Јелав**
 Назив реке: **Дрина**
 Назив слива: **Саве**
 Датум узорковања: **22.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Јелав		
Назив реке: Дрина		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 19.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Gomphoneis transsilvanica</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Назив станице: Бадовинци		
Назив реке: Дрина		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 20.04.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1

Назив станице:	Бадовинци
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Саве
Датум узорковања:	15.6.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula rhynchocephala</i> var. <i>rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице:	Бадовинци
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Саве
Датум узорковања:	19.10.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2

Назив станице: Лешница
 Назив реке: Јадар
 Назив слива: Дрине
 Датум узорковања: 6.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula rhynchocephala</i> var. <i>rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Ultrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	2
Rhodophyta:		

<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Лешница
 Назив реке: Јадар
 Назив слива: Дрине
 Датум узорковања: 30.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Лешница		
Назив реке: Јадар		
Назив слива: Дрине		
Датум узорковања: 9.10.2006.		
Индекс сапробности: 1.9		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Mollusca:

Gastropoda:

<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	3
----------------------------	------	---

Crustacea:

Malacostraca:

<i>Gammarus pulex</i>	0.70	1
-----------------------	------	---

Insecta:

Ephemeroptera:

<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	2
-----------------------	------	---

Назив станице:	Пријепоље
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрине
Датум узорковања:	21.6.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:

<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
----------------------------	------	---

<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
-----------------------------	------	---

Chrysophyta:

<i>Hydrurus foetidus</i>		1
--------------------------	--	---

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		2
-----------------------	--	---

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
-----------------------------	------	---

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
-------------------------	------	---

<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
----------------------------	------	---

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
------------------------	------	---

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
-----------------------------	------	---

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
----------------------------	------	---

<i>Melosira varians</i>	1.90	2
-------------------------	------	---

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
--------------------------	------	---

<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
-------------------------	------	---

<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
--------------------------	------	---

<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
-----------------------------	------	---

<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
---------------------------	------	---

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
------------------------	------	---

<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
----------------------	------	---

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
------------------------	------	---

<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
-------------------------	------	---

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
------------------------	------	---

Chlorophyta:

Ulotrichales:

<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
--------------------------	------	---

Rhodophyta:

<i>Bangia atropurpurea</i>	1.00	1
----------------------------	------	---

Назив станице:	Пријепоље
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрине
Датум узорковања:	29.8.2006.
Индекс сапробности:	2.5
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacteria:

<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	1
--------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
---------------------------	------	---

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
-------------------------	------	---

<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
----------------------------	------	---

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
------------------------	------	---

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
-----------------------------	------	---

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
-----------------------------	------	---

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
-------------------------------	------	---

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
---------------------------	------	---

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
--------------------------	------	---

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
------------------------	------	---

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
----------------------------------	------	---

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
------------------------	------	---

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
------------------------	------	---

Chlorophyta:

Ulotrichales:

<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
--------------------------	------	---

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице:	Пријепоље
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрине
Датум узорковања:	27.10.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Mycota:

<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
----------------------------------	------	---

<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
------------------------------	------	---

Cyanophyta:

<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
----------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
-----------------------	--	---

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
-----------------------------	------	---

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
-------------------------	------	---

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
------------------------	------	---

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
-----------------------------	------	---

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
-------------------------------	------	---

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
---------------------------	------	---

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
--------------------------	------	---

<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
-------------------------	------	---

<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
-----------------------------	------	---

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
------------------------	------	---

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
------------------------	------	---

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Treubaria varia</i>	2.00	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Назив станице:	Прибој	
Назив реке:	Лим	
Назив слива:	Дрине	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице:	Прибој	
Назив реке:	Лим	
Назив слива:	Дрине	
Датум узорковања:	29.8.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1

Назив станице:	Прибој	
Назив реке:	Лим	
Назив слива:	Дрине	
Датум узорковања:	27.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Phormidium autumnale</i>	2.00	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив станице: Прибој
 Назив реке: Увац
 Назив слива: Лима
 Датум узорковања: 21.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Василариофита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Сифонокладијалес:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Родопфита:		
<i>Audouinella chalybea syn. Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице: Прибој
 Назив реке: Увац
 Назив слива: Лима
 Датум узорковања: 27.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопфита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Василариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2

Fragilaria acus 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 2

Назив станице: Словац
 Назив реке: Колубара
 Назив слива: Саве
 Датум узорковања: 25.4.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопфита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Родопфита:		
<i>Audouinella chalybea syn. Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Инсекта:		
Еphemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	3

Назив станице: Словац
 Назив реке: Колубара
 Назив слива: Саве
 Датум узорковања: 26.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопфита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	5
Назив станице:	Словац	
Назив реке:	Колубара	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	28.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Surirella capronii</i>	2.00	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	3
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	2

Назив станице:	Словац
Назив реке:	Колубара
Назив слива:	Саве
Датум узорковања:	23.10.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium sp.</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema ventricosum</i>	0.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		2
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	2
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	1
<i>Lymnaea stagnalis</i>	1.90	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	3
Назив станице: Бели Брод		
Назив реке: Колубара		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 19.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		3
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1

Назив станице: Бели Брод		
Назив реке: Колубара		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 21.6.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2

Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1

Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1

Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	1
<i>Theodoxus danubialis</i>		3

Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		1

Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	1

Назив станице: Бели Брод		
Назив реке: Колубара		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 16.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Theodoxus danubialis</i>		5
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		1
Insecta:		
Trichoptera:		
<i>Stenophylax sp.</i>	1.30	1
Назив станице: Бели Брод		
Назив реке: Колубара		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 18.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Melosira lineata</i>		3
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	1
<i>Theodoxus danubialis</i>		2
Назив станице: Дражевац		
Назив реке: Колубара		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 03.05.2006		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Назив станице: Дражевац
 Назив реке: Колубара
 Назив слива: Саве
 Датум узорковања: 28.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Суанорphyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Вacillariophyta:		
<i>Сумatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>	1	1
<i>Coelastrum astroideum</i>	1	1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Insecta:		
Odonata:		
<i>Agriion splendens</i>	1.50	3
Назив станице:	Дражевац	
Назив реке:	Колубара	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	31.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.3	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вacillariophyta:		
<i>Сумatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Сумatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Сymbella naviculiformis</i>	2.00	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Surirella capronii</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Назив станице:	Дражевац	
Назив реке:	Колубара	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	26.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанорphyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	2
Вacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Сумatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Сумatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Сymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Сymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Melosira lineata</i>		7

Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	2
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus</i> sp.		3
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.60	1
Назив станице:	Боговађа	
Назив реке:	Љбиг	
Назив слива:	Колубаре	
Датум узорковања:	25.4.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	3
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.20	1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.60	1
Назив станице:	Боговађа	
Назив реке:	Љбиг	
Назив слива:	Колубаре	
Датум узорковања:	26.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus</i> sp.		2

Назив станице:	Боговађа	
Назив реке:	Љбиг	
Назив слива:	Колубаре	
Датум узорковања:	28.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	5
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1

Назив станице:	Боговађа
Назив реке:	Љбиг
Назив слива:	Колубаре
Датум узорковања:	23.10.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gomphonema ventricosum</i>	0.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		3
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	3
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	3
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	2
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		5
Назив станице:		
Вреоци		
Назив реке:		
Пештан		
Назив слива:		
Колубаре		
Датум узорковања:		
25.4.2006.		
Индекс сапробности:		
1.9		
Степен сапробности:		
β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		2
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
<i>Centroptilum luteolum</i>	1.90	1
Назив станице:		
Вреоци		
Назив реке:		
Пештан		
Назив слива:		
Колубаре		
Датум узорковања:		
26.6.2006.		
Индекс сапробности:		
2.3		
Степен сапробности:		
β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Spirulina major</i>		1
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	2
Protozoa:		
Testaceae:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	3
Назив станице:	Вреоци	
Назив реке:	Пештан	
Назив слива:	Колубаре	
Датум узорковања:	28.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibiaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Insecta:		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	3
Назив станице:	Раковица	
Назив реке:	Топчидерска река	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.6	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Insecta:		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	5
<i>Stenophylax sp.</i>	1.30	1
Назив станице:	Вреоци	
Назив реке:	Пештан	
Назив слива:	Колубаре	
Датум узорковања:	23.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	7
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Navicula sp.</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Insecta:		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	3
Назив станице:	Раковица	
Назив реке:	Топчидерска река	
Назив слива:	Саве	
Датум узорковања:	21.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.6	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	9
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Раковица		
Назив реке: Топчидерска река		
Назив слива: Саве		
Датум узорковања: 16.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.6		
Степен сапробности: β-α-мезосапробност		
<hr/>		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Phormidium autumnale</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Ulotrichales:		
<i>Ulothrix zonata</i>	2.90	1

Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	2

Назив станице:	Раковица
Назив реке:	Топчидерска река
Назив слива:	Саве
Датум узорковања:	19.10.2006.
Индекс сапробности:	3.3
Степен сапробности:	α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Назив станице: Варварин		
Назив реке: Велика Морава		
Назив слива: Дунава		
Датум узорковања: 19.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
<hr/>		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Назив станице: **Варварин**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	59
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Варварин**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Назив станице: **Варварин**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1

Назив станице: **Багрдан**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella kutzingiana</i>	2.00	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1

Назив станице: **Багрдан**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
Назив станице:	Багрдан	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	18.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Трновце(водозахват)
 Назив реке: Велика Морава
 Назив слива: Дунава
 Датум узорковања: 25.4.2006.
 Индекс сапробности: 1.7
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		1
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Трновче(водозахват)**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **9.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапофита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Трновче(водозахват)**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **28.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапофита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Вацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
Еугленофита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1

<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Улотрихале:		
<i>Oedogonium sp.</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
Молуска:		
Гастропода:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	2
Инсекта:		
Ефемероптера:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	2
Одоната:		
<i>Agrion splendens</i>	1.50	2
Трихоптера:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	3

Назив станице: **Трновче(водозахват)**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **25.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Rotatoria:		
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	3
<i>Theodoxus danubialis</i>		1

Назив станице: **Љубичевски Мост**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суапорфита:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibiaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: **Љубичевски Мост**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суапорфита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариофита:		

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	7
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
-------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице: **Љубичевски Мост**
 Назив реке: **Велика Морава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Бацилариофита:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1

Chlorophyta:

Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1
Назив станице:	Љубичевски Мост	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	18.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.4	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	

<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Synedra ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1

Назив станице:	Параћин
Назив реке:	Црница
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	19.4.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Назив станице:	Параћин	
Назив реке:	Црница	
Назив слива:	Велике Мораве	
Датум узорковања:	2.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
<u>Назив таксона:</u>	<u>Сапробна вр.</u>	<u>Абунданца</u>
Супанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1

<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	1

Назив станице: **Јагодина**
 Назив реке: **Лугомир**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **28.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
<i>Heptagenia sp.</i>		1

Назив станице: **Јагодина**
 Назив реке: **Лугомир**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **7.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1

Conjugales:

<i>Cosmarium sp.</i>		1
----------------------	--	---

Protozoa:

Ciliata:

<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
-----------------------------	------	---

Insecta:

Odonata:		
<i>Agrion splendens</i>	1.50	1

Trichoptera:

<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	2
------------------------	------	---

Назив станице: **Јагодина**
 Назив реке: **Лугомир**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **12.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella tumida</i>		2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	3
Insecta:		
Odonata:		
<i>Agrion splendens</i>	1.50	2
<i>Gomphus sp.</i>	2.50	1

Назив станице: **Рогог**
 Назив реке: **Лепеница**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **25.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	2
Odonata:		
<i>Aeschna grandis</i>	2.00	1

Назив станице: **Рогог**
 Назив реке: **Лепеница**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **8.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Назив станице: **Рогог**
 Назив реке: **Лепеница**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **28.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Суматоплеура elliptica</i>	2.20	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице:	Рогог
Назив реке:	Лепеница
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	19.10.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице:	Свилајнац
Назив реке:	Ресава
Назив слива:	Велике мораве
Датум узорковања:	20.6.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Ulotrichales:		
<i>Ulothrix tenuissima</i>	1.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	5
<i>Physa acuta</i>	3.00	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Cloeon sp.</i>	2.00	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	2

Назив станице: **Свилајнац**
 Назив реке: **Ресава**
 Назив слива: **Велике мораве**
 Датум узорковања: **28.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		1
Insecta:		
Odonata:		
<i>Agrion splendens</i>	1.50	1

Назив станице: **Свилајнац**
 Назив реке: **Ресава**
 Назив слива: **Велике мораве**
 Датум узорковања: **10.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Viviparus viviparus</i>	2.00	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		5

Назив станице: **Орашје**
 Назив реке: **Јасеница**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **25.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: **Орашје**
 Назив реке: **Јасеница**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **9.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Орашје**
 Назив реке: **Јасеница**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **28.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.5**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
Вацилариопхита:		
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	2
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Цилиата:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Крустацеа:		
Малакостраца:		

<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
Назив станице:	Орашје	
Назив реке:	Јасеница	
Назив слива:	Велике Мораве	
Датум узорковања:	25.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.3	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочалес:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Крустацеа:		
Малакостраца:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
<i>Gammarus sp.</i>		1

Назив станице: Гугаљски Мост
 Назив реке: Западна Морава
 Назив слива: Велике Мораве
 Датум узорковања: 5.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Васцариофита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Tetracyclus rupestris</i>	0.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице: Гугаљски Мост		
Назив реке: Западна Морава		
Назив слива: Велике Мораве		
Датум узорковања: 15.6.2006.		
Индекс сапробности: 2.2		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Васцариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3

Nitzschia acicularis 2.70 1
Nitzschia linearis 1.50 1
Rhoicosphaenia abbreviata 1.90 1
Surirella minuta 1.90 1
Siphonocladiales:
Cladophora sp. 1.70 1
Protozoa:
Ciliata:
Vorticella microstoma 4.20 1
 Назив станице: Гугаљски Мост
 Назив реке: Западна Морава
 Назив слива: Велике Мораве
 Датум узорковања: 30.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Васцариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Chodatella ciliata syn.</i>		
<i>Lagerheimia ciliata</i>	2.00	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1

Назив станице: Гугаљски Мост
 Назив реке: Западна Морава
 Назив слива: Велике Мораве
 Датум узорковања: 25.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Слоропхита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Кратовска Стена
 Назив реке: Западна Морава
 Назив слива: Велике Мораве
 Датум узорковања: 5.5.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Василариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1

<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Tetracyclus rupestris</i>	0.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Кратовска Стена
 Назив реке: Западна Морава
 Назив слива: Велике Мораве
 Датум узорковања: 15.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Кратовска Стена
 Назив реке: Западна Морава
 Назив слива: Велике Мораве
 Датум узорковања: 30.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2

<i>Cyrtopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив станице: **Кратовска Стена**
 Назив реке: **Западна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **25.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Краљево**
 Назив реке: **Западна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мукота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Краљево**
 Назив реке: **Западна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Назив станице: Краљево		
Назив реке: Западна Морава		
Назив слива: Велике Мораве		
Датум узорковања: 16.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.1		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1

<i>Melosira sp.</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Melosira lineata</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1

Назив станице:	Краљево
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	18.10.2006.
Индекс сапробности:	2.4
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Melosira lineata</i>		3
Euglenophyta:		

<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Назив станице:	Јасика	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велике Мораве	
Датум узорковања:	19.4.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Tetracyclus rupestris</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице:	Јасика
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	21.6.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1

Назив станице:	Јасика
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	16.8.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Назив станице: Јаснка		
Назив реке: Западна Морава		
Назив слива: Велике Мораве		
Датум узорковања: 18.10.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hankea arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1

<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Маскаре	
Назив реке: Западна Морава	
Назив слива: Велике Мораве	
Датум узорковања: 7.6.2006.	
Индекс сапробности: 2.1	
Степен сапробности: β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula hungarica</i>	2.00	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1

<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Dicranophorus sp.</i>		1
Назив станице:	Маскаре	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велике Мораве	
Датум узорковања:	16.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна ер.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. sturmii</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1

Назив станице: **Маскаре**
 Назив реке: **Западна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна ер.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Шенгољ
 Назив реке: Бетиња
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 28.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena sp.</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Anisonema acinus</i>	2.50	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: Шенгољ
 Назив реке: Бетиња
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 15.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Шенгољ		
Бетиња		
Западне Мораве		
Датум узорковања: 31.8.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице:	Шенгољ
Назив реке:	Бетиња
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	17.10.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:

<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
-------------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице:	Ужичка Пожега
Назив реке:	Скрапеж
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	28.04.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Euglenophyta:

<i>Trachelomonas sp.</i>		1
--------------------------	--	---

Rhodophyta:

<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице:	Ужичка Пожега
Назив реке:	Скрапеж
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	27.6.2006.
Индекс сапробности:	2.6
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacteria:

<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	2
--------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3

<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Protozoa:

Ciliata:

<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3

Назив станице: Ужичка Пожега
 Назив реке: Скрапеж
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 31.8.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Rhodophyta:

<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице: Ужичка Пожега
 Назив реке: Скрапеж
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 17.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.3
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacteria:

<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	2
--------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Rotatoria:

<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
--------------------------	------	---

Назив станице: Градина
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 4.5.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Градина
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 29.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:

<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
-------------------------------	------	---

Chrysophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Ceratoneis arcus syn.</i>		
<i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Градина	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Западне Мораве	
Датум узорковања:	18.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora</i> sp.	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице:	Градина
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	26.10.2006.
Индекс сапробности:	2.4
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	1
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Tintinnidium fluviatile</i>	1.40	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице:	Лучани
Назив реке:	Бјелица
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	5.5.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1

<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Лучани
 Назив реке: Бјелица
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 15.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1

Назив станице: Лучани
 Назив реке: Бјелица
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 30.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Лучани
 Назив реке: Бјелица
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 25.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Суматоплеура elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Прелина**
 Назив реке: **Чемерница**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **28.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Прелина**
 Назив реке: **Чемерница**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **14.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: **Прелина**
 Назив реке: **Чемерница**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **21.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena</i> sp.		1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1

<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1
Назив станице: Брђани		
Назив реке: Деспотовица		
Назив слива: Дичина		
Датум узорковања: 28.4.2006.		
Индекс сапробности: 2.3		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Назив станице: Брђани		
Назив реке: Деспотовица		
Назив слива: Дичина		
Датум узорковања: 14.6.2006.		
Индекс сапробности: 2.0		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea filipendula</i>	2.50	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1

Назив станице: Брђани	
Назив реке: Деспотовица	
Назив слива: Дичина	
Датум узорковања: 21.8.2006.	
Индекс сапробности: 2.2	
Степен сапробности: β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		

Testacea:
Arcella vulgaris 1.90 1
 Назив станице: **Брђани**
 Назив реке: **Деспотовица**
 Назив слива: **Дичина**
 Датум узорковања: **24.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.7**
 Степен сапробности: **α-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суапорифита:
Oscillatoria limosa 2.40 1
Phormidium faveolarum 3.00 7
Василариофита:
Caloneis amphibaena 2.40 1
Cyclotella meneghiniana 2.60 2
Symbella lanceolata 1.90 1
Diatoma vulgare 1.90 1
Gomphonema olivaceum 1.90 2
Gomphonema parvulum 2.00 1
Gyrosigma acuminatum 2.20 1
Navicula cryptocephala 2.70 3
Nitzschia palea 2.80 3
Nitzschia vermicularis 2.30 1
Anomoeoneis sphaerophora 2.60 1
Fragilaria ulna 2.00 1
Chlorophyta:
Chlorococcales:
Scenedesmus acuminatus 2.20 1
Protozoa:
Flagellata:
Bodo ovatus 3.90 2
Testacea:
Arcella vulgaris 1.90 1
Ciliata:
Carchesium polypinum 2.90 1
Chilodonella cucullus 2.90 1
Paramecium bursaria 2.30 1
Vorticella microstoma 4.20 1

Назив станице: **Батраге**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **30.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Василариофита:
Cocconeis pediculus 1.80 2
Cumatopleura elliptica 2.20 1
Symbella lanceolata 1.90 1
Symbella prostrata 2.00 1
Diatoma vulgare 1.90 2
Gomphonema olivaceum 1.90 3
Navicula gracilis 1.70 1

Navicula radiosa 1.60 3
Caloneis silicula 1.50 1
Nitzschia vermicularis 2.30 2
Aulacoseira granulata 1.80 1
Rhoicosphaenia abbreviata 1.90 3
Surirella minuta 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 2
Symbella minuta 1.40 1

Chlorophyta:

Volvocales:

Pandorina morum 2.00 1

Rhodophyta:

Audouinella chalybea syn.
Chantransia chalybea 0.90 1

Назив станице: **Батраге**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **24.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Mycota:

Tetracladium marchalianum 2.80 1

Bacillariophyta:

Cocconeis placentula 1.40 2
Cumatopleura solea 2.40 1
Symbella affinis 1.60 1
Diatoma vulgare 1.90 2
Melosira varians 1.90 2
Navicula cryptocephala 2.70 5
Navicula cuspidata 2.60 1
Navicula gracilis 1.70 1
Nitzschia acicularis 2.70 1
Nitzschia palea 2.80 2
Stephanodiscus hantzschii 2.70 1
Surirella minuta 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 1

Chlorophyta:

Conjugales:

Closterium moniliferum 2.20 1

Назив станице: **Рашка**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

Achnanthes sp. 1
Amphora ovalis 1.70 1
Caloneis amphibaena 2.40 1
Cumatopleura elliptica 2.20 1
Symbella affinis 1.60 1
Diatoma vulgare 1.90 1

<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Melosira arenaria</i>	0.20	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	21.06.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Суанопхита:

<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
-------------------------------	------	---

Вацилариопхита:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
------------------------	------	---

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Nematoda:

<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1
---------------------	------	---

Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	16.8.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Мусота:

<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Chlorococcales:

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице:	Ушће
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западне Мораве
Датум узорковања:	26.4.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Суанопхита:

<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema angustatum</i>	1.20	

<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1

Назив станице: Ушће
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 3.7.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Melosira lineata</i>		2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Ушће
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 28.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Краљево**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **19.04.2006**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Суаnоphyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	1

Назив станице: **Краљево**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **21.06.2006**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1

Назив станице: **Краљево**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **16.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2

Назив станице: **Краљево**
 Назив реке: **Ибар**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	3
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stenopterobia intermedia</i>		2
Пиррофита:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
Сифонокладиале:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1

Назив станице: **Рашка**
 Назив реке: **Рашка**
 Назив слива: **Ибра**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Рашка**
 Назив реке: **Рашка**
 Назив слива: **Ибра**
 Датум узорковања: **21.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.4**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1

<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3

Назив станице: **Рашка**
 Назив реке: **Рашка**
 Назив слива: **Ибра**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea filipendula</i>	2.50	1
Cyanophyta:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Anomoeoneis sphaerophora</i>	2.60	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Xanthophyta:		
<i>Tribonema viride</i>	2.00	1

Назив станице: **Ушће**
 Назив реке: **Студеница**
 Назив слива: **Ибра**
 Датум узорковања: **26.4.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице: **Ушће**
 Назив реке: **Студеница**
 Назив слива: **Ибра**
 Датум узорковања: **13.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Ушће
 Назив реке: Студеница
 Назив слива: Ибра
 Датум узорковања: 28.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Василариофита:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: Бивоље
 Назив реке: Расна
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 17.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариофита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: Бивоље
 Назив реке: Расна
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 8.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариофита:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Бивоље
 Назив реке: Расна
 Назив слива: Западне Мораве
 Датум узорковања: 16.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Супанофита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Василариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Gomphonema truncatum</i>		2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
Конјугале:		

<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Назив станице:	Бивоље	
Назив реке:	Расна	
Назив слива:	Западне Мораве	
Датум узорковања:	4.11.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Ристовац	
Назив реке:	Јужна Морава	
Назив слива:	Велике Мораве	
Датум узорковања:	1.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Ристовац	
Назив реке:	Јужна Морава	
Назив слива:	Велике Мораве	
Датум узорковања:	1.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Flagellata:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице:	Ристовац
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	12.10.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	3
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице:	Владичин Хан
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велике Мораве
Датум узорковања:	21.06.2006
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вактериа:		
<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	1
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Ceratoneis arcus</i> syn. <i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2

<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: **Владичин Хан**
 Назив реке: **Јужна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **9.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1

<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Назив станице: **Владичин Хан**
 Назив реке: **Јужна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **12.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3

<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Oedogonium</i> sp.		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1

Назив станице: **Алексинач**
 Назив реке: **Јужна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **18.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Oligochaeta:		
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	1
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1

Назив станице: **Алексинач**
 Назив реке: **Јужна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **3.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula rhynchocephala</i> var. <i>rhynchocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Мојсиње**
 Назив реке: **Јужна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **18.04.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Мојсиње**
 Назив реке: **Јужна Морава**
 Назив слива: **Велике Мораве**
 Датум узорковања: **3.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: **Власотинце**
 Назив реке: **Власина**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **11.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Ulotrichales:		
<i>Oedogonium sp.</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1

Назив станице: **Лесковац**
 Назив реке: **Ветерница**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **25.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Назив станице: **Лесковац**
 Назив реке: **Ветерница**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **30.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1

Chlorophyta:

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
----------------------------	------	---

Rhodophyta:

<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Protozoa:

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице: **Лесковац**
 Назив реке: **Ветерница**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **11.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1

<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Chlorophyta:

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1

Назив станице: **Печењевци**
 Назив реке: **Јабланица**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **25.4.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: Печењевци
 Назив реке: Јабланица
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 30.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1

Назив станице: Печењевци
 Назив реке: Јабланица
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 11.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.2
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1

Nitzschia sigmoidea 2.00 5
Surirella biseriata 2.00 1
Surirella tenera 2.10 3
Amphiprora paludossa 1
Aulacoseira granulata 1.80 1
Fragilaria ulna 2.00 2

Chlorophyta:

Conjugales:

Closterium acerosum 2.80 1

Protozoa:

Testacea:

Arcella vulgaris 1.90 1

Назив станице: Пуковац
 Назив реке: Пуста Река
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 26.4.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: Пуковац
 Назив реке: Пуста Река
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 30.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: Пуковац
 Назив реке: Пуста Река
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 11.10.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапофита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	5
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	5
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2

Cymbella tumida 2
Aulacoseira granulata 1.80 1
Rhoicosphaenia abbreviata 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 3

Euglenophyta:
Euglena viridis 4.50 1

Chlorophyta:
Conjugales:
Closterium acerosum 2.80 1
Spirogyra sp. 1

Protozoa:
Testacea:
Arcella vulgaris 1.90 1

Назив станице: Пепељевац
 Назив реке: Топлица
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 22.4.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Chlorophyta:
Volvocales:
Pandorina morum 2.00 1
Chlorococcales:
Scenedesmus quadricauda 2.00 1

Назив станице: Пепељевац
 Назив реке: Топлица
 Назив слива: Јужне Мораве
 Датум узорковања: 6.6.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариофита:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Rotatoria:

<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Nematoda:

<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1
---------------------	------	---

Назив станице:	Дољевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужне Мораве
Датум узорковања:	26.04.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице:	Дољевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужне Мораве
Датум узорковања:	5.6.2006.
Индекс сапробности:	2.1
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Cyanoophyta:

<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
----------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2

<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
------------------------	------	---

Назив станице:	Дољевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужне Мораве
Датум узорковања:	31.10.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
-----------------------	---------------------	------------------

Cyanoophyta:

<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	7

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	2
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
-------------------------	------	---

Назив станице: **Куршумлија**
 Назив реке: **Бањска**
 Назив слива: **Топлице**
 Датум узорковања: **22.4.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Куршумлија**
 Назив реке: **Бањска**
 Назив слива: **Топлице**
 Датум узорковања: **6.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.4**
 Степен сапробности: **β-α-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Phormidium faveolarum</i>	3.00	5
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1

Aulacoseira granulata 1.80 1
Fragilaria ulna 2.00 2

Назив станице: **Димитровград**
 Назив реке: **Нишава**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **18.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: **Димитровград**
 Назив реке: **Нишава**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **23.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Назив станице:	Димитровград	
Назив реке:	Нишава	
Назив слива:	Јужне Мораве	
Датум узорковања:	18.10.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Назив станице:	Бела Паланка	
Назив реке:	Нишава	
Назив слива:	Јужне Мораве	
Датум узорковања:	17.4.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Бела Паланка	
Назив реке:	Нишава	
Назив слива:	Јужне Мораве	
Датум узорковања:	29.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: **Бела Паланка**
 Назив реке: **Нишава**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **29.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		2
<i>Melosira arenaria</i>	0.20	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице: **Бела Паланка**
 Назив реке: **Нишава**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **31.10.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице: **Ниш**
 Назив реке: **Нишава**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **26.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1

Назив станице: **Ниш**
 Назив реке: **Нишава**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **22.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Василариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Ниш	
Назив реке:	Нишава	
Назив слива:	Јужне Мораве	
Датум узорковања:	28.8.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Василариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Назив станице:	Ниш	
Назив реке:	Нишава	
Назив слива:	Јужне Мораве	
Датум узорковања:	31.10.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Symbella minuta</i>	1.40	3

Назив станице: **Мртвине**
 Назив реке: **Габерска**
 Назив слива: **Нишаве**
 Датум узорковања: **18.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Назив станице: **Мртвине**
 Назив реке: **Габерска**
 Назив слива: **Нишаве**
 Датум узорковања: **23.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1

Назив станице: **Мртвине**
 Назив реке: **Габерска**
 Назив слива: **Нишаве**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1

Назив станице: **Трнски Одоровци**
 Назив реке: **Јерма**
 Назив слива: **Нишаве**
 Датум узорковања: **17.4.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Назив станице: **Трнски Одоровци**
 Назив реке: **Јерма**
 Назив слива: **Нишаве**
 Датум узорковања: **23.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: **Трнски Одоровци**
 Назив реке: **Јерма**
 Назив слива: **Нишаве**
 Датум узорковања: **18.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3

<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Siphonocladiales:

<i>Cladophora</i> sp.	1.70	1
-----------------------	------	---

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
----------------------------	------	---

Назив станице: **Криви Дол**
 Назив реке: **Височица**
 Назив слива: **Темске**
 Датум узорковања: **19.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.3**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Mycota:		
<i>Lemoniera aquatica</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: **Криви Дол**
 Назив реке: **Височица**
 Назив слива: **Темске**
 Датум узорковања: **29.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:		
<i>Phormidium ambiguum</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Назив станице: **Криви Дол**
 Назив реке: **Височица**
 Назив слива: **Темске**
 Датум узорковања: **3.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Melosira lineata</i>		1

Rhodophyta:

<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Назив станице: **Криви Дол**
 Назив реке: **Височица**
 Назив слива: **Темске**
 Датум узорковања: **16.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:

<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		1

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	2

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
-------------------------------	------	---

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Назив станице: **Велико Село**
 Назив реке: **Млава**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **14.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Mycota:

<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
------------------------------	------	---

Cyanophyta:

<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
---------------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

Pyrrhophyta:

<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
------------------------------	------	---

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: **Кучево**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **26.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Myxocota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1

Назив станице: **Кучево**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **14.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Zoogloea ramigera</i>	4.70	1
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Melosira lineata</i>		3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	2
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив станице: **Кусиће**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **25.4.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Кусиће**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **20.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкалес:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1

Rotatoria:

<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1

Назив станице: **Кусиће**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **14.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	5
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Хлорокочкалес:		

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	2
Назив станице:	Мосна(водозахват)	
Назив реке:	Поречка	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	3.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице:	Мосна(водозахват)	
Назив реке:	Поречка	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	20.6.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Сyанophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1

Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	2

Назив станице:	Мосна(водозахват)
Назив реке:	Поречка
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	15.8.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Сyанophyta:		

<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		1
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea syn.</i>		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Squatinella tridentata</i>	1.10	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Чокоњар	
Назив реке:	Велики Тимок	
Назив слива:	Дунава	
Датум узорковања:	5.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице:	Чокоњар
Назив реке:	Велики Тимок
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	22.6.2006.
Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella spiralis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице:	Чокоњар
Назив реке:	Велики Тимок
Назив слива:	Дунава
Датум узорковања:	17.8.2006.
Индекс сапробности:	2.3
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1

Назив станице: **Чокоњар**
 Назив реке: **Велики Тимок**
 Назив слива: **Дунава**
 Датум узорковања: **26.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Суаофита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице: **Зајечар**
 Назив реке: **Бели Тимок**
 Назив слива: **Великог Тимока**
 Датум узорковања: **15.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ephemerella ignita</i>	2.00	1
Odonata:		
<i>Agrion splendens</i>	1.50	2

Назив станице: **Зајечар**
 Назив реке: **Бели Тимок**
 Назив слива: **Великог Тимока**
 Датум узорковања: **10.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Mollusca:		
<i>Gastropoda:</i>		
<i>Theodoxus danubialis</i>		3
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		3

Назив станице: **Зајечар**
 Назив реке: **Бели Тимок**
 Назив слива: **Великог Тимока**
 Датум узорковања: **30.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Василариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cyrtopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Молуска:		
Гастропода:		
<i>Theodoxus danubialis</i>		1
Крустацеа:		
Малакостраца:		
<i>Gammarus sp.</i>		5
Назив станице: Зајечар-Гамзиград		
Назив реке: Црни Тимок		
Назив слива: Великог Тимока		
Датум узорковања: 15.6.2006.		
Индекс сапробности: 1.9		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
Пирропхита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Клоропхита:		
Клорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
Инсекта:		
Ефимероптера:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1

Назив станице: **Зајечар-Гамзиград**
 Назив реке: **Црни Тимок**
 Назив слива: **Великог Тимока**
 Датум узорковања: **10.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Василариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Campylodiscus hibernicus</i>		1
Молуска:		
Гастропода:		
<i>Lymnaea stagnalis</i>	1.90	2
<i>Theodoxus danubialis</i>		1
Крустацеа:		
Малакостраца:		
<i>Gammarus sp.</i>		2

Назив станице: **Зајечар-Гамзиград**
 Назив реке: **Црни Тимок**
 Назив слива: **Великог Тимока**
 Датум узорковања: **30.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.2**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Суматоплеура елиптица</i>	2.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	2
<i>Theodoxus danubialis</i>		1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Gammarus sp.</i>		3

Назив станице: **Рибарце**
 Назив реке: **Драговиштица**
 Назив слива: **Струме**
 Датум узорковања: **20.6.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Суматоплеура сола</i>	2.40	1
<i>Сymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1

Nitzschia sigmoidea 2.00 1
Rhopalodia gibba 1.00 1
Nitzschia vermicularis 2.30 1
Rhoicosphaenia abbreviata 1.90 1
Surirella minuta 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 1

Назив станице: **Рибарце**
 Назив реке: **Драговиштица**
 Назив слива: **Струме**
 Датум узорковања: **2.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Сymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: **Рибарце**
 Назив реке: **Драговиштица**
 Назив слива: **Струме**
 Датум узорковања: **13.10.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Суматоплеура елиптица</i>	2.20	2
<i>Суматоплеура сола</i>	2.40	1
<i>Сymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

АКУМУЛАЦИЈЕ

Назив акумулације:	Гружа
Место узорковања:	А
Назив реке:	Гружа
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	2.8.2006.
Индекс сапробности:	1.7
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорифита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium sp.</i>	1	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
Еугленофита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Конјугалес:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Протозоа:		
Тестеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3
Цилиата:		
<i>Didinium nasutum</i>	2.50	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca pusilla</i>	1.30	3
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив акумулације:	Гружа
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Гружа
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	2.8.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суапорифита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Chroococcus turgidus</i>		1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Gomphonema ventricosum</i>	0.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленофита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
<i>Trachelomonas planctonica</i>	1.70	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus grahnensis</i>		1
Конјугалес:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca pusilla</i>	1.30	2
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1

Назив акумулације:	Гружа
Место узорковања:	В
Назив реке:	Гружа
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	2.8.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Клорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Клорокочкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffflugia corona</i>	1.70	5
Килиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	5
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3

<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Trichocerca pusilla</i>	1.30	3
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив акумулације:	Бован
Место узорковања:	А
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	12.9.2006.
Индекс сапробности:	1.6
Степен сапробности:	Олиго β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	7
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Крисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Клорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорокочкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis f. disciformis</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		2
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
Протозоа:		
Килиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Didinium nasutum</i>	2.50	1
Ротаториа:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	5
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	2

<i>Trichocerca pusilla</i>	1.30	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације:	Бован
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	12.9.2006.
Индекс сапробности:	1.5
Степен сапробности:	Олиго β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Phormidium sp.</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Пирропхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	9
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Oocystis sp.</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		2
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	2
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације:	Бован
Место узорковања:	В
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	12.9.2006.
Индекс сапробности:	1.5
Степен сапробности:	Олиго β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
Бацилариопхита:		
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Пирропхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	9
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus f. alternans</i>		1
Конјугале:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Цилиата:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Ротаториа:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	5
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		2
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Ђелије**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Расина**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **13.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.5**
 Степен сапробности: **Олиго β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	9
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Euglena sp.</i>		3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	2.20	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. biwaense</i>		9
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2

Назив акумулације: **Ђелије**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Расина**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **13.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.6**
 Степен сапробности: **Олиго β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	5
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	2.20	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. biwaense</i>		9
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Ciliata:		
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Ђелије**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Расина**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **13.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus sp.</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Pediastrum simplex var. biwaense</i>		9
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Cosmarium botrytis</i>		1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Nauplius 3
 Назив акумулације: **Грлиште**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Грлишка**
 Назив слива: **Тимок**
 Датум узорковања: **15.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		1
<i>Radiococcus nimbatu</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
<i>Mougeotia sp.</i>		5
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2

Назив акумулације: Грлиште
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Грлишка
 Назив слива: Тимок
 Датум узорковања: 15.11.2006.
 Индекс сапробности: 1.7
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	3
<i>Stephanodiscus sp.</i>		1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
Пиррофхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Хлорофхита:		
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Mougeotia sp.</i>		5
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3
Цилиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Крустацеа:		
Кладоцера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Соперода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: Грлиште
 Место узорковања: В
 Назив реке: Грлишка
 Назив слива: Тимок
 Датум узорковања: 15.11.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Суматоплеура еллиптика</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
Пиррофхита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофхита:		
Хлорококкале:		
<i>Oocystis sp.</i>		1
<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		2
Конјугале:		
<i>Zygnema sp.</i>	1.00	3
<i>Mougeotia sp.</i>		3
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3
Цилиата:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Крустацеа:		
Соперода:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Врутци	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Бетинња	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	21.9.2006.	
Индекс сапробности:	1.6	
Степен сапробности:	Олиго β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		

<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	2
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
<i>Nauplius</i>		3

Назив акумулације:	Врутци
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	21.9.2006.
Индекс сапробности:	1.7
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
<i>Radiococcus planctonicus</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Eutetramorus polycoccus</i>		2
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Synchaeta</i> sp.		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		3

Назив акумулације:	Врутци
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	21.9.2006.
Индекс сапробности:	1.7
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus</i> sp.		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		3
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
<i>Radiococcus planctonicus</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1

Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closteroerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		2
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације: Златибор		
Место узорковања: А		
Назив реке: Црни Рзав		
Назив слива: Дрина		
Датум узорковања: 19.9.2006.		
Индекс сапробности: 1.6		
Степен сапробности: Олиго β- мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		9
<i>Radiococcus planctonicus</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffflugia corona</i>	1.70	1

Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	9
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације: Златибор		
Место узорковања: Б		
Назив реке: Црни Рзав		
Назив слива: Дрина		
Датум узорковања: 19.9.2006.		
Индекс сапробности: 1.6		
Степен сапробности: Олиго β- мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Achnantes lanceolata varietet lanceolata</i>	0.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		9
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
Protozoa:		
Testacea:		

<i>Difflugia corona</i>	1.70	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	3
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	7
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: Златибор
 Место узорковања: В
 Назив реке: Црни Рзав
 Назив слива: Дрина
 Датум узорковања: 19.9.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		9
<i>Radiococcus planctonicus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

<i>Difflugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	7
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације: Власина
 Место узорковања: А
 Назив реке: Власина
 Назив слива: Јужна Морава
 Датум узорковања: 5.9.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Phormidium sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	2
<i>Oocystis sp.</i>		2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1

<i>Radiococcus planctonicus</i>		3
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације: Власина		
Место узорковања: Б		
Назив реке: Власина		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 5.9.2006.		
Индекс сапробности: 1.9		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
<i>Oocystis sp.</i>		1

<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		3
Conjugales:		
<i>Closterium sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Colpidium colpoda</i>	4.50	
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације: Власина		
Место узорковања: В		
Назив реке: Власина		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 5.9.2006.		
Индекс сапробности: 1.7		
Степен сапробности: β-мезосапробност		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
<i>Spirulina major</i>		3
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		3
Conjugales:		

<i>Closterium venus</i>	2.00	1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Завој	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Височица	
Назив слива:	Нишава	
Датум узорковања:	7.9.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Phormidium sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium botrytis</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1

<i>Cosmarium sp.</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1

Назив акумулације:	Завој
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Височица
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	7.9.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium botrytis</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1

Назив акумулације: **Завој**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Височица**
 Назив слива: **Нишава**
 Датум узорковања: **7.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	5
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: **Гараши**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Љиг**
 Назив слива: **Колубара**
 Датум узорковања: **12.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Radiococcus planctonicus</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Назив акумулације:	Гараши	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Љиг	
Назив слива:	Колубара	
Датум узорковања:	12.9.2006.	
Индекс сапробности:	1.7	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације:	Гараш
Место узорковања:	В
Назив реке:	Љиг
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	12.9.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Вацилариопхита:		
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	3
<i>Oocystis sp.</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sp.</i>		1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	3

Назив акумулације:	Грошница
Место узорковања:	А
Назив реке:	Лепеница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	31.7.2006.
Индекс сапробности:	1.7
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Merismopedia glauca</i>	1.80	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	3
<i>Oocystis sp.</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3

Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Philodina sp.</i>		1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	2
Crustacea:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		2
Назив акумулације:	Грошница	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Лепеница	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	1.8.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Merismopedia glauca</i>	1.80	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	3
<i>Chroococcus turgidus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Volvox globator</i>	1.40	2
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Oocystis parva</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		2
<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		

<i>Acanthosphaera zachariasii</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Philodina sp.</i>		1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Testudinella patina</i>	1.90	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	2

Назив акумулације:	Грошница
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Лепеница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	1.8.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	3
<i>Chroococcus turgidus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Volvox globator</i>	1.40	2
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Oocystis parva</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		2
<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		

<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3

Crustacea:

Copepoda:

<i>Nauplius</i>		2
-----------------	--	---

Назив акумулације:	Дивчибаре
Место узорковања:	А
Назив реке:	Каменица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	29.9.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Strombomonas sp.</i>		1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	5
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	5
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2

Назив акумулације:	Дивчибаре
Место узорковања:	В1
Назив реке:	Каменица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	29.9.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Westella botryoides</i>	2.00	5
<i>Scenedesmus sp.</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Eutetramorus polycoccus</i>		2
<i>Radiococcus planctonicus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Бојник	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Пуста река	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	26.7.2006.	
Индекс сапробности:	1.7	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
Bacillariophyta:		

<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Staurastrum sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	9
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације: Бојник		
Место узорковања: Б		
Назив реке: Пуста река		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 26.7.2006.		
Индекс сапробности: 1.6		
Степен сапробности: Олиго β- мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Суанопhyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Gomphonema angustatum</i>	1.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1

<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	7
Chlorococcales:		
<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	7
<i>Arcella discoides</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Trichocerca pusilla</i>	1.30	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		5
Назив акумулације: Бојник		
Место узорковања: В		
Назив реке: Пуста река		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 26.7.2006.		
Индекс сапробности: 1.63		
Степен сапробности: Олиго β- мезосапробност		
Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца		
Суанопhyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Gomphonema angustatum</i>	1.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1

<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Westella botryoides</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		2
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	7
<i>Arcella discooides</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		2
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације:	Барје
Место узорковања:	А
Назив реке:	Ветерница
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	25.7.2006.
Индекс сапробности:	1.6
Степен сапробности:	Олиго β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		

<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
Protozoa:		
Rhizopoda:		
<i>Euglipha ciliata</i>	1.70	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Trichocerca similis</i>	1.30	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације:	Барје
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Ветерница
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	25.7.2006.
Индекс сапробности:	1.7
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	2
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	9
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	7
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	3
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca similis</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		3

Назив акумулације: Барје
 Место узорковања: В
 Назив реке: Ветерница
 Назив слива: Јужна Морава
 Датум узорковања: 25.7.2006.
 Индекс сапробности: 1.7
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Melosira lineata</i>		3
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
<i>Volvox aureus</i>	1.50	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	2
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Ротаториа:		

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Philodina sp.</i>		1
<i>Testudinella patina</i>	1.90	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
Crustacea:		
<i>Leptodora kindti</i>	1.70	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације: Придворица
 Место узорковања: А
 Назив реке: Придворичка
 Назив слива: Топлица
 Датум узорковања: 29.8.2006.
 Индекс сапробности: 1.7
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sp.</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Конјугале:		
<i>Zygnema sp.</i>	1.00	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Цилиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Philodina sp.</i>		1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1
<i>Notholca sp.</i>		1

Mollusca:
Crustacea:
Copepoda:
Cyclops sp. 1
Nauplius 2

Назив акумулације: Придворица
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Придворичка
 Назив слива: Топлица
 Датум узорковања: 29.8.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		3
Бацилариопхита:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Пирропхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлоропхита:		
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
Конјугале:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Moina micrura dubia 2.20 1
Copepoda:
Nauplius 1

Назив акумулације: Придворица
 Место узорковања: В1
 Назив реке: Придворичка
 Назив слива: Топлица
 Датум узорковања: 29.8.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	7
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Бресница**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Бресничка**
 Назив слива: **Топлица**
 Датум узорковања: **30.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Хантофита:		
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	5
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорокочкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	9
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
<i>Scenedesmus grahneisii</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	3
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Ротаториа:		
<i>Colurella colurus</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Trichotria similis</i>	1.10	2
Крустацеа:		

Cladocera:
Bosmina longirostris 1.60 1
Ceriodaphnia quadrangula 1.20 1
Moina micrura dubia 2.20 1
Copepoda:
Nauplius 2

Назив акумулације: **Бресница**
 Место узорковања: **В1**
 Назив реке: **Бресничка**
 Назив слива: **Топлица**
 Датум узорковања: **30.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.0**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		2
Пиррофита:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорокочкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	5
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca birostris</i>		1
Крустацеа:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Крајковац**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Крајковачка**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **31.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив акумулације: **Крајковац**
 Место узорковања: **В1**
 Назив реке: **Крајковачка**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **31.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	9
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Acanthosphaera zachariasii</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca birostris</i>		3
<i>Notholca labis</i>	1.30	1
Crustacea:		
<i>Ceriodaphnia quadrangula</i>	1.20	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Pseudoanabaena crassa</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Mallomonas fastigata syn. M. caudata</i>	1.20	3
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus sp.</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	9
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	
<i>Treubaria varia</i>	2.00	
<i>Westella botryoides</i>	2.00	
<i>Oocystis sp.</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
Protozoa:		
Rhizopoda:		
<i>Euglipha ciliata</i>	1.70	1
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3
Ciliata:		
<i>Tintinnidium fluviatile</i>	1.40	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1

<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Trichocerca birostris</i>		3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив акумулације:	Кокин Брод	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Дрина	
Датум узорковања:	5.7.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
Bacillariophyta:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Pseudoquadrigula sp.</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
<i>Daphnia longispina</i>	2.00	1

Copepoda:	
<i>Cyclops sp.</i>	1
<i>Nauplius</i>	2

Назив акумулације:	Кокин Брод
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Увац
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	5.7.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium sp.</i>		2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
<i>Dinobryon stipitatum</i>	1.50	2
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus sp.</i>		5
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Colurella colurus</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив акумулације: **Кокин Брод**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Увац**
 Назив слива: **Дрина**
 Датум узорковања: **5.7.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив акумулације: **Радониња**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Увац**
 Назив слива: **Дрина**
 Датум узорковања: **6.7.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium sp.</i>		2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
Бацилариопхита:		
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пирропхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	7
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	5
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Хлорококкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Сукторија:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пирропхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	5
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Улотрихале:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Notholca labis</i>	1.30	3
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив акумулације: **Радонња**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Увац**
 Назив слива: **Дрина**
 Датум узорковања: **6.7.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив акумулације: **Радонња**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Увац**
 Назив слива: **Дрина**
 Датум узорковања: **6.7.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyrtopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Notholca labis</i>	1.30	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium sp.</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	2
<i>Notholca labis</i>	1.30	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia longispina</i>	2.00	3
<i>Daphnia rosea</i>	0.80	
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
<i>Diaptomus sp.</i>		

Назив акумулације: **Бор**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Борска река**
 Назив слива: **Тимок**
 Датум узорковања: **14.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Achnanthes hungarica</i>	2.70	2
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив акумулације: **Бор**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Борска река**
 Назив слива: **Тимок**
 Датум узорковања: **14.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Rhicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Хлорофита:		
Хлорокочалес:		
<i>Radiococcus nimbus</i>		1
Конјугалес:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Хрустаче:		
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Бор**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Борска река**
 Назив слива: **Тимок**
 Датум узорковања: **14.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Chroococcus turgidus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Navicula sp.</i>		1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
Euglenophyta:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Назив акумулације:	Сјеница	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Лим	
Датум узорковања:	27.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus sp.</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2

Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације:	Сјеница	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Лим	
Датум узорковања:	27.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus sp.</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

<i>Lecane closterocera</i>	1.00	1
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		3

Назив акумулације:	Сјеница
Место узорковања:	В
Назив реке:	Увац
Назив слива:	Лим
Датум узорковања:	27.6.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	5
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	5
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	7
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		3
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације:	Потпећ
Место узорковања:	А
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	26.9.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium sp.</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	7
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Ploesoma truncatum</i>		1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив акумулације: Потпећ
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Лим
 Назив слива: Дрина
 Датум узорковања: 26.9.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium sp.</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	2
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Ploesoma truncatum</i>		1

Назив акумулације: Потпећ
 Место узорковања: В
 Назив реке: Лим
 Назив слива: Дрина
 Датум узорковања: 26.9.2006.
 Индекс сапробности: 2.1
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Ploesoma truncatum</i>		1

Назив акумулације: **Бајина Башта**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Дрина**
 Назив слива: **Сава**
 Датум узорковања: **22.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Pyrrhophyta:

<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
---------------------------	------	---

Euglenophyta:

<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena</i> sp.		1

Chlorophyta:

Conjugales:

<i>Zygnema</i> sp.	1.00	1
--------------------	------	---

Protozoa:

Testacea:

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
---------------------------	------	---

Ciliata:

<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
----------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Philodina</i> sp.		1

Назив акумулације: **Бајина Башта**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Дрина**
 Назив слива: **Сава**
 Датум узорковања: **22.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1

Pyrrhophyta:

<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
---------------------------	------	---

Euglenophyta:

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
------------------------	------	---

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1

Protozoa:

Testacea:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Назив акумулације: **Зворник**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Дрина**
 Назив слива: **Сава**
 Датум узорковања: **21.11.2006.**
 Индекс сапробности: **1.5**
 Степен сапробности: **Олиго β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes</i> sp.		2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Pyrrhophyta:

<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
------------------------------	------	---

<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Rhodophyta:		
<i>Audouinella chalybea</i> syn.		
<i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Назив акумулације:	Зворник	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Дрина	
Назив слива:	Сава	
Датум узорковања:	21.11.2006.	
Индекс сапробности:	1.7	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Oedogonium</i> sp.		1
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1

Назив акумулације:	Зворник	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Дрина	
Назив слива:	Сава	
Датум узорковања:	21.11.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Phormidium</i> sp.		1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1

Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Oedogonium</i> sp.		1

Назив акумулације:	Овчар Бања	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	9.11.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium</i> sp.		1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas armata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Rhodophyta:		

<i>Audouinella chalybea</i> syn. <i>Chantransia chalybea</i>	0.90	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Dicranophorus</i> sp.		1

Назив акумулације:	Овчар Бања
Место узорковања:	Б1
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	9.11.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив акумулације:	Међувршје
Место узорковања:	А
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	8.11.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Phormidium</i> sp.		1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Cosmarium botrytis</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив акумулације:	Међувршје	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	8.11.2006.	
Индекс сапробности:	2.2	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Назив таксона:		
Сапробна вр.		
Абунданца		
Суанопхита:		

<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Melosira lineata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Radiococcus nimbatus</i>		2
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Rotaria rotatoria</i>	3.30	1
Назив акумулације:	Палић	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:		
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	8.5.2006.	
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанорфита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	7
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	5
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	7
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Chydorus sphaericus</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Палић	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:		
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	7.6.2006.	
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанорфита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2

<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	7
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	3
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Палић**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **15.8.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena spiroides</i>	1.40	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	3
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Volvox aureus</i>	1.50	1
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	7
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Cosmarium botrytis</i>		3
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив акумулације: **Палић**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **17.10.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	2.00	9
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Суматоплеура solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	5
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	9
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Lecane luna</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Лудош	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	8.5.2006.	
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Anabaena spiroides</i>	1.40	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Colurella colurus</i>	1.20	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	2
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1

Назив акумулације:	Лудош
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	7.6.2006.
Индекс сапробности:	
Степен сапробности:	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus gracilis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triacanthum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
Назив акумулације:	Лудош	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:		
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	15.8.2006.	
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		

<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	7
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium sp.</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив акумулације: Лудош
 Место узорковања: Б
 Назив реке:
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 17.10.2006.
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Anabaena spiroides</i>	1.40	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1

<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	7
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	3
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив акумулације: Моравица
 Место узорковања: Б
 Назив реке:
 Назив слива: Криваја
 Датум узорковања: 9.5.2006.
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	7
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	5
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	9
Bacillariophyta:		
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	7
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		

<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	9
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	7
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	9
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	5
<i>Lepadella patella</i>	1.30	2

Назив акумулације: Моравица
 Место узорковања: Б
 Назив реке:
 Назив слива: Криваја
 Датум узорковања: 20.6.2006.
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Oedogonium sp.</i>		1

Назив акумулације: **Моравица**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Криваја**
 Датум узорковања: **22.8.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	9
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Golenkinia radiata</i>		3
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		9
<i>Scenedesmus magnus</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив акумулације: **Моравица**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Криваја**
 Датум узорковања: **4.10.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5

<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	9
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria planctonica</i>		5
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	9
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2

Назив акумулације: **Бачка Топола**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **8.5.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
<i>Zygnema sp.</i>	1.00	2
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		3
Назив акумулације: Бачка Топола		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 07.06.2006		
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације: Бачка Топола		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 15.8.2006.		
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Gloeocapsa sp.</i>		1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	7
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2

<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Назив акумулације: Бачка Топола		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 17.10.2006.		
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопhyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
Xanthophyta:		
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Tetraedron caudatum</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1

Назив акумулације: Бела Црква		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 13.4.2006.		
Индекс сапробности:		
Степен сапробности:		

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив акумулације: **Бела Црква**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **13.4.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1

<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas sp.</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив акумулације: **Бела Црква**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **15.6.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Stephanodiscus sp.</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Westella botryooides</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Zygnema sp.</i>	1.00	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1

Назив акумулације: **Бела Црква**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **19.10.2006.**
 Индекс сапробности:
 Степен сапробности:

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Chroococcus turgidus</i>		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	2
<i>Eunotia formica</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Crucigenia lauterbornii</i>		2
<i>Tetrachlorella alternans</i>		3
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

ИЗВОРИШТА

Назив станице: **Ровни**
 Назив реке: **Јабланица**
 Назив слива: **Колубара**
 Датум узорковања: **30.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Ceratoneis arcus</i> syn. <i>Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Hirudinea:		
<i>Herpobdella octoculata</i>	3.00	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.60	2
<i>Rhitrogena semicolorata</i>	0.30	1
Trichoptera:		
<i>Stenophylax</i> sp.	1.30	1

Назив станице: **Семедраж**
 Назив реке: **Дичина**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **31.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes</i> sp.		2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2

<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Crustacea:

Malacostraca:

<i>Gammarus pulex</i>	0.70	3
-----------------------	------	---

Insecta:

Ephemeroptera:

<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.60	1
-----------------------	------	---

Назив станице: **Драгушница**
 Назив реке: **Гружа**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **31.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Crustacea:

Malacostraca:

<i>Gammarus</i> sp.		3
---------------------	--	---

Insecta:

Ephemeroptera:

<i>Baetis</i> sp.	1.20	1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.60	2

Odonata:

<i>Aeschna grandis</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Назив станице: **Бноска**
 Назив реке: **Ђетиња**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **20.9.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Sumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	2

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: **Ариље**
 Назив реке: **Велики Рзав**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **22.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Insecta:

Ephemeroptera:

<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
-----------------------	------	---

Trichoptera:

<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Назив станице: **Ђаково**
 Назив реке: **Студеница**
 Назив слива: **Ибар**
 Датум узорковања: **3.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3

Chlorophyta:

Chlorococcales:

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
--------------------------------	------	---

Назив станице: **Разбојна**
 Назив реке: **Расина**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **14.9.2006.**
 Индекс сапробности: **2.16**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	5
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	9
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3

Chlorophyta:

Ulotrichales:

<i>Ulothrix zonata</i>	2.90	1
------------------------	------	---

Назив станице: **Селова**
 Назив реке: **Топлица**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **15.6.2006.**
 Индекс сапробности: **1.9**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1

<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Plecoptera:		
<i>Taeniopteryx nebulosa</i>	1.50	1

Назив станице: Горњак
 Назив реке: Млава
 Назив слива: Дичина
 Датум узорковања: 11.12.2006.
 Индекс сапробности: 2.0
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella spiralis</i>	1.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Боговина
 Назив реке: Црни Тимок
 Назив слива: Тимок
 Датум узорковања: 19.5.2006.
 Индекс сапробности: 1.7
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Crustacea:		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	1
<i>Gammarus sp.</i>		1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
<i>Cloeon sp.</i>	2.00	1
Plecoptera:		
<i>Leuctra nigra</i>	1.40	1

Назив станице: Темска
 Назив реке: Темштица
 Назив слива: Нишава
 Датум узорковања: 15.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Назив станице:	Манастириште	
Назив реке:	Власина	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	15.6.2006.	
Индекс сапробности:	1.72	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Мycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Chlorophyta:		
Siphonocladiales:		
<i>Cladophora sp.</i>	1.70	1

Назив станице:	Пајкници	
Назив реке:	Врла	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	5.12.2006.	
Индекс сапробности:	1.6	
Степен сапробности:	Олиго β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Ceratoneis arcus syn. Hannea arcus</i>	0.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma hiemale var. mesodon</i>	0.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Назив станице:	Барје	
Назив реке:	Ветерница	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	27.7.2006.	
Индекс сапробности:	2.0	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	5
<i>Surirella minuta</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Назив станице:	Соко Бања	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	19.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Суанophyta:		
<i>Phormidium favosum</i>	2.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Tetracyclus rupestris</i>	0.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2

Crustacea:

Malacostraca:

<i>Gammarus sp.</i>		2
---------------------	--	---

Insecta:

Diptera:

<i>Chironomus plumosus</i>	3.80	3
----------------------------	------	---

Назив станице:	Грлиште 1
Назив реке:	Грлишка-Леновачка
Назив слива:	Тимок
Датум узорковања:	27.7.2006.
Индекс сапробности:	2.2
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1

Назив станице:	Грлиште 2
Назив реке:	Грлишка-Белоречка
Назив слива:	Тимок
Датум узорковања:	28.7.2006.
Индекс сапробности:	2.0
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella spiralis</i>	1.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1

Назив станице:	Бањска
Назив реке:	Бањска река
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	18.7.2006.
Индекс сапробности:	1.8
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	3
<i>Stenophylax sp.</i>	1.30	5
Nematoda:		
<i>Nematoda sp.</i>	1.70	1

Назив станице: **Рибница**
 Назив реке: **Рибница**
 Назив слива: **Ибар**
 Датум узорковања: **23.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Суапорифита:		
<i>Phormidium ambiguum</i>		1
Василариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	9
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	9
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	5
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	7
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	5
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: **Рошци**
 Назив реке: **Каменца**
 Назив слива: **Сападна Морава**
 Датум узорковања: **30.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Василариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	5
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Chlorophyta:		
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
Trichoptera:		
<i>Anabolia nervosa</i>	2.00	1

Назив станице: **Горња Горјевница**
 Назив реке: **Чемерница**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **30.5.2006.**
 Индекс сапробности: **1.7**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Василариофита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.20	1
Odonata:		
<i>Aeschna grandis</i>	2.00	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	2

<i>Stenophylax</i> sp.	1.30	2
Назив станице:	Шљивовица	
Назив реке:	Сушица	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	20.9.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	7
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3

Назив станице:	Церова	
Назив реке:	Грабовачка	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	22.5.2006.	
Индекс сапробности:	2.1	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:

<i>Phormidium favosum</i>	2.80	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		1

Bacillariophyta:

<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	9
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Tetracyclus rupestris</i>	0.10	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Rhodophyta:		
<i>Bangia atropurpurea</i>	1.00	1
Назив станице:	Бедина Варош	
Назив реке:	Лучка	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	22.5.2006.	
Индекс сапробности:	1.9	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Cyanophyta:

<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium</i> sp.		1

Bacillariophyta:

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	7
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3

Insecta:

Ephemeroptera:

<i>Baetis</i> sp.	1.20	1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.60	2

Trichoptera:

<i>Hydropsyche</i> sp.	2.00	3
<i>Stenophylax</i> sp.	1.30	2

Назив станице:	Бедина Варош	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	22.5.2006.	
Индекс сапробности:	1.8	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	--------------	-----------

Mycota:

<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
------------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes</i> sp.		5
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	7
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Tetracyclus rupestris</i>	0.10	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Insecta:		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche</i> sp.	2.00	1
<i>Stenophylax</i> sp.	1.30	1

Назив станице: **Пожега**
 Назив реке: **Људска**
 Назив слива: **Ибар**
 Датум узорковања: **2.8.2006.**
 Индекс сапробности: **1.8**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1

Назив станице: **Градина**
 Назив реке: **Рашка**
 Назив слива: **Ибар**
 Датум узорковања: **2.8.2006.**
 Индекс сапробности: **2.1**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	5
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas</i> sp.		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Назив станице: Дебели Луг		
Назив реке: Велики Пек		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 16.6.2006.		
Индекс сапробности: 1.8		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Назив таксона:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Phormidium ambiguum</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes</i> sp.		1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Navicula sp.</i>		2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3

Назив станице: Стрмостен
 Назив реке: Ресава
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 18.5.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Lyngbya limnetica</i>	2.00	2
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Rhodophyta:		
<i>Bangia atropurpurea</i>	1.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Spirostomum ambiguum</i>	3.00	1

Назив станице: Забрега
 Назив реке: Црница
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 18.5.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

Crustacea:
Malacostraca:
Gammarus pulex 0.70 3

Назив станице: Честобродница
 Назив реке: Грза
 Назив слива: Црница
 Датум узорковања: 18.5.2006.
 Индекс сапробности: 1.8
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosia</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Insecta:		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.60	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche sp.</i>	2.00	1
<i>Stenophylax sp.</i>	1.30	2
Turbellaria:		
<i>Planaria lugubris</i>	1.60	3

Назив станице: Бараница
 Назив реке: Трговишки Тимок
 Назив слива: Бели Тимок
 Датум узорковања: 16.6.2006.
 Индекс сапробности: 1.9
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Назив таксона: Сапробна вр. Абунданца

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1

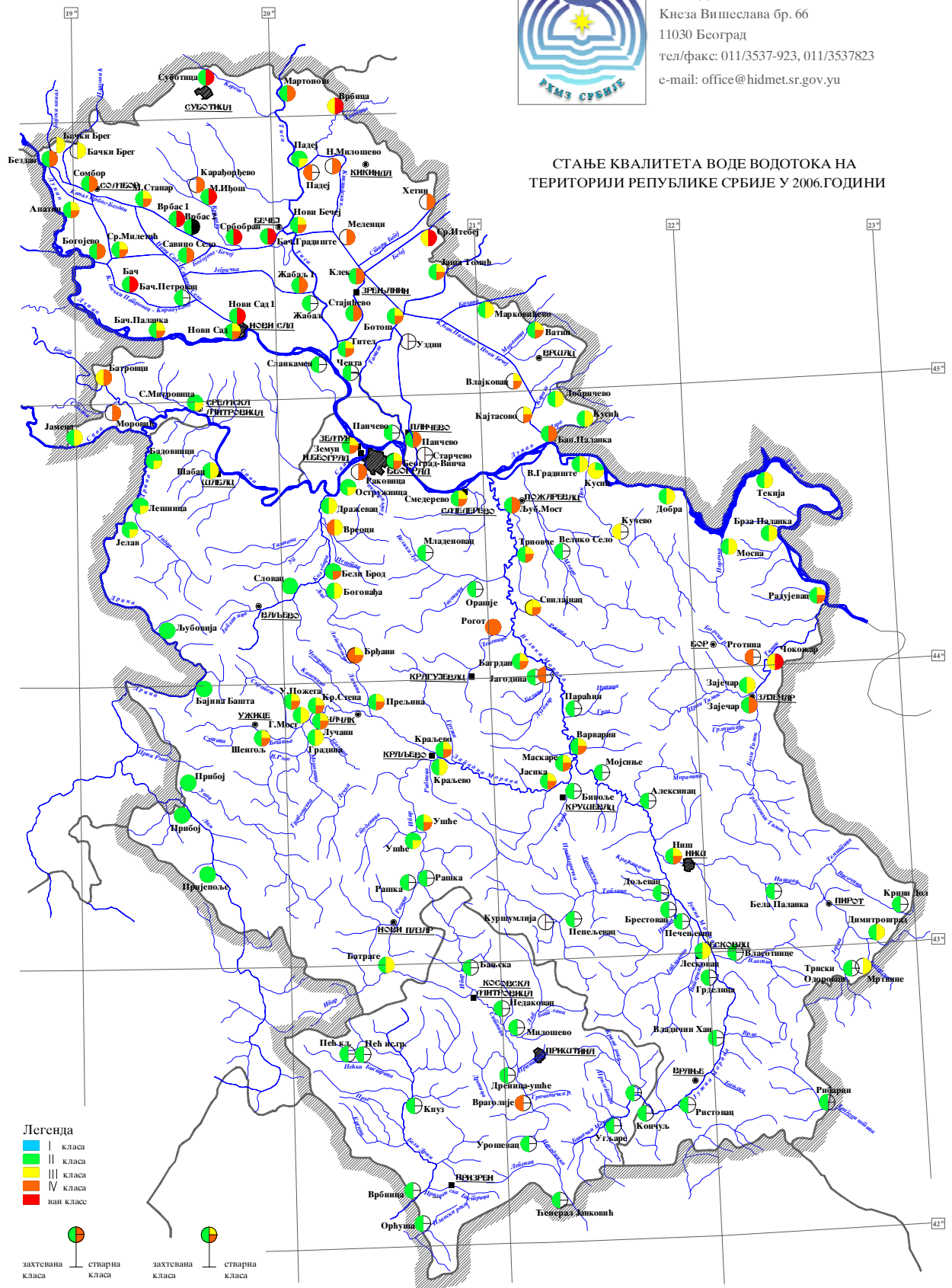
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	5
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Cymbella cystula</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Chlorophyta:</i>		
<i>Chlorococcales:</i>		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

**КЛАСЕ БОНИТЕТА СА КАРТОГРАФСКИМ
ПРИКАЗОМ**



РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ
Кнеза Вишеслава бр. 66
11030 Београд
тел/факс: 011/3537-923, 011/3537823
e-mail: office@hidmet.sr.gov.yu

СТАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ ВОДОТОКА НА
ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ У 2006.ГОДИНИ



РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЂЕЊА КИСЕОНИКОМ	БПК-5	ХПК	СТЕПЕН САПРОБНОСТИ	НАЈВЕРОВАТЛИЈИ БРОЈ КОЛИ-КЛИЦА	СУСПЕНДОВАНЕ МАТЕРИЈЕ	СУВИ ОСТАТАК ФИЛТРИРАНЕ ВОДЕ	рН	ВИДЉИВЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ	БОЈА	МИРИС	СТВАРНА КЛАСА	ЗАХТЕВАНА КЛАСА
1	БЕЗДАН	ДУНАВ	I	VK	III	I	II	IV	III	II	III	I	I	I	IV	II
2	АПАТИН	ДУНАВ	I	III	III	I	II	IV	III	II	II	I	I	I	III/IV	II
3	БОГОЈЕВО	ДУНАВ	I	VK	III	I	II	IV	III	II	II	I	I	I	IV	II
4	БАЧКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	II	II	III	I	II	III	III	II	I	I	I	I	III/IV	II
5	НОВИ САД	ДУНАВ	II	II	III	I	II	IV	III	II	II	I	I	I	III/IV	II
6	СЛАНКАМЕН	ДУНАВ	II	III	III	I	I	-	VK	II	II	I	I	I	-	II
7	ЧЕНТА	ДУНАВ	II	III	III	I	II	-	IV	II	II	I	I	I	-	II
8	ЗЕМУН	ДУНАВ	II	IV	II	I	II	II	III	I	II	I	III	I	III/IV	II
9	ПАНЧЕВО	ДУНАВ	II	III	II	I	II	-	VK	II	II	I	I	I	-	II
10	БЕОГРАД-ВИНЧА	ДУНАВ	II	VK	III	I	II	II	VK	I	I	I	III	I	III/IV	II
11	СМЕДЕРЕВО	ДУНАВ	II	VK	III	I	II	II	IV	I	I	I	III	I	III/IV	II
12	БАНАТСКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	II	VK	III	I	II	II	III	I	I	I	I	I	IV	II
13	ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	ДУНАВ	II	IV	II	I	II	II	III	I	I	I	I	I	III	II
14	ДОБРА	ДУНАВ	II	III	II	I	II	III	III	I	I	I	I	I	III	II
15	ТЕКИЈА	ДУНАВ	II	III	II	I	II	II	III	I	I	I	I	I	III	II
16	БРЗА ПАЛАНКА	ДУНАВ	II	II	II	I	II	II	III	I	I	I	I	I	III	II
17	РАДУЈЕВАЦ	ДУНАВ	II	III	III	I	II	III	III	II	I	I	I	I	III/IV	II
18	МАРТОНОШ	ТИСА	II	III	III	I	II	IV	VK	II	I	I	I	I	IV	II
19	ПАДЕЈ	ТИСА	II	II	II	I	II	II	VK	II	I	I	I	I	II/III	II
20	НОВИ БЕЧЕЈ	ТИСА	II	III	III	I	II	IV	VK	II	I	I	I	I	III/IV	II
21	ЖАБАЉ	ТИСА	III	III	II	I	-	-	VK	II	I	I	I	I	-	II
22	ТИТЕЛ	ТИСА	III	III	III	I	II	IV	VK	II	I	I	I	I	III/IV	II
23	БАЧКИ БРЕГ	БАЈСКИ КАНАЛ	III	III	III	I	II	II	II	II	I	I	I	I	III	
24	БАЧКИ БРЕГ	ПЛАЗОВИЋ	III	III	II	III	II	III	II	II	I	I	I	I	III	
25	ЈАМЕНА	САВА	II	III	II	I	II	II	IV	II	I	I	I	I	III	II
26	СРЕМСКА МИТРОВИЦА	САВА	II	III	II	I	II	II	III	I	I	I	I	I	II/III	II
27	ШАБАЦ	САВА	II	III	I	I	II	II	III	I	I	I	III	I	III	II
28	ОСТРУЖНИЦА	САВА	II	II	II	I	II	II	III	I	I	I	III	I	II/III	II
29	БАТРОВЦИ	БОСУТ	II	VK	IV	I	II	II	II	II	III	I	I	I	IV	III
30	МОРОВИЋ	СТУДВА	II	VK	IV	III	II	II	III	II	IV	I	I	I	IV	
31	ВРБИЦА	ЗЛАТИЦА	VK	VK	IV	III	II	II	III	IV	I	I	I	I	VK	III
32	ХЕТИН	СТАРИ БЕГЕЈ	III	III	III	III	III	II	III	II	II	I	I	I	IV	
33	СРПСКИ ИТЕБЕЈ	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	VK	VK	IV	II	III	IV	VK	I	I	I	I	I	VK	III
34	КЛЕК	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	III	III	IV	II	II	IV	III	II	I	I	I	I	IV	IIA
35	СТАЈИЋЕВО	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	IV	VK	IV	IV	III	IV	III	II	II	I	I	I	IV	IIb
36	ЈАША ТОМИЋ	ТАМИШ	II	I	II	I	II	IV	VK	I	I	I	I	I	III/IV	II
37	БОТОШ	ТАМИШ	III	III	II	I	II	III	III	II	I	I	I	I	III/IV	II
38	ПАНЧЕВО	ТАМИШ	IV	IV	III	I	II	IV	IV	I	I	I	I	I	IV	II
39	МАРКОВИЋЕВО	БРЗАВА	II	II	III	I	II	II	VK	I	I	I	I	I	III	IIA
40	ВАТИН	МОРАВИЦА	III	III	III	III	II	II	VK	II	I	I	I	I	III/IV	II
41	ДОБРИЧЕВО	КАРАШ	II	II	II	I	II	IV	III	I	I	I	I	I	III	II
42	КУСИЋ	НЕРА	I	II	II	I	II	IV	III	I	I	I	I	I	III	II
43	КАРАЂОРЂЕВО	КРИВАЈА	II	VK	IV	IV	II	II	II	II	III	III	I	I	IV	
44	МАЛИ ИЂОШ	КРИВАЈА	III	IV	VK	IV	III	III	III	II	II	I	I	I	VK	IIb
45	СРБОБРАН	КРИВАЈА	III	VK	VK	IV	III	IV	III	II	III	I	I	I	VK	IIb
46	СУБОТИЦА	КЕРЕШ	III	IV	VK	VK	II	II	VK	II	VK	I	I	I	VK	II
47	СОМБОР	ДТД	IV	VK	III	II	II	II	III	II	I	I	I	I	IV	IIA
48	МАЛИ СТАПАР	ДТД	IV	IV	III	III	II	II	II	II	I	I	I	I	III/IV	IIA

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЂЕЊА КИСЕОНИКОМ	БПК-5	ХПК	СТЕПЕН САПРОБНОСТИ	НАЈВЕРОВАТЛИЈИ БРОЈ КОЛИ-КЛИЦА	СУСПЕНДОВАНЕ МАТЕРИЈЕ	СУВИ ОСТАТАК ФИЛТРИРАНЕ БОДЕ	рН	ВИЂЉИВЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ	БОЈА	МИРИС	СТВАРНА КЛАСА	ЗАХТЕВАНА КЛАСА
49	ВРБАС 1	ДТД	II	VK	III	III	II	II	III	II	II	I	I	I	III	III
50	ВРБАС 2	ДТД	VK	VK	VK	VK	III	IV	VK	III	III	I	VK	VK	VK	III
51	СРПСКИ МИЛЕТИЋ	ДТД	III	III	IV	III	II	III	II	II	I	I	I	I	III/IV	III
52	САВИНО СЕЛО	ДТД	III	IV	IV	III	II	III	III	II	I	I	I	I	IV	IV
53	БАЧКО ГРАДИШТЕ	ДТД	VK	VK	VK	IV	II	III	II	II	II	I	I	I	VK	III
54	НОВИ САД 1	ДТД	VK	VK	IV	II	II	IV	II	II	I	I	I	I	VK	III
55	БАЧ	ДТД	VK	VK	VK	III	II	II	III	II	I	I	I	I	VK	III
56	ЖАБАЉ 1	ЈЕГРИЧКА	II	III	IV	IV	II	III	VK	II	III	I	I	I	IV	III
57	НОВО МИЛОШЕВО	КИКИНДСКИ КАНАЛ	III	III	IV	III	II	III	VK	VK	I	I	I	I	IV	IV
58	МЕЛЕНЦИ	ДТД	III	VK	IV	III	II	III	III	III	III	I	I	I	IV	IV
59	ВЛАЈКОВАЦ	ДТД	II	VK	III	I	II	III	VK	II	I	I	I	I	III/IV	III
60	КАЈТАСОВО	ДТД	II	VK	III	I	II	III	VK	II	II	I	I	I	III/IV	III
61	БАЈИНА БАШТА	ДРИНА	I	II	II	I	II	II	II	I	I	I	I	I	II	II
62	ЉУБОВИЈА	ДРИНА	I	II	I	I	II	II	II	I	II	I	I	I	II	II
63	ЈЕЛАВ	ДРИНА	I	III	I	I	II	II	III	I	II	I	I	I	II/III	II
64	БАДОВИНЦИ	ДРИНА	I	III	I	I	II	II	III	I	II	I	I	I	II/III	II
65	ЛЕШНИЦА	ЈАДАР	I	II	II	II	II	II	VK	I	II	I	I	I	II/III	II
66	ПРИЕПОЉЕ	ЛИМ	I	II	I	I	II	II	III	I	I	I	III	I	II	II
67	ПРИБОЈ	ЛИМ	I	II	I	I	II	II	I	I	I	I	I	I	II	II
68	ПРИБОЈ	УВАЦ	I	II	I	I	II	II	II	I	II	I	III	I	II	II
69	СЛОВАЦ	КОЛУБАРА	II	II	II	I	II	II	III	I	I	I	I	I	II	III
70	БЕЛИ БРОД	КОЛУБАРА	II	II	II	I	II	II	VK	II	I	I	I	I	II/III	III
71	ДРАЖЕВАЦ	КОЛУБАРА	II	II	II	I	II	II	VK	II	I	I	III	I	III	III
72	БОГОВАЋА	ЉИГ	II	II	II	I	I	II	VK	I	II	I	III	I	III	III
73	ВРЕОЦИ	ПЕШТАН	II	II	II	I	II	II	III	II	I	I	III	I	III	IV
74	РАКОВИЦА	ТОПЧИДЕРСКА РЕКА	II	III	III	I	III	II	VK	II	II	VK	VK	I	IV	IV
75	ВАРВАРИН	ВЕЛИКА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	IV	I	IV	I	III	I	III/IV	III
76	БАГРДАН	ВЕЛИКА МОРАВА	I	IV	II	I	II	IV	VK	I	III	VK	III	I	III/IV	III
77	ТРНОВЧЕ	ВЕЛИКА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	VK	I	-	I	I	I	III/IV	III
78	ЉУБИЧЕВСКИ МОСТ	ВЕЛИКА МОРАВА	I	IV	III	III	II	III	VK	I	-	I	III	I	IV	III
79	РОГОТ	ЛЕПЕНИЦА	III	IV	III	I	II	IV	VK	II	I	I	I	VK	IV	IV
80	СВИЛАЈНАЦ	РЕСАВА	I	III	II	I	II	IV	VK	I	-	I	I	I	III/IV	III
81	ГУГАЉСКИ МОСТ	ЗАПАДНА МОРАВА	I	II	II	I	II	IV	III	I	II	I	III	I	III	III
82	КРАТОВСКА СТЕНА	ЗАПАДНА МОРАВА	I	II	III	I	II	IV	IV	I	II	I	III	I	III/IV	III
83	КРАЉЕВО	ЗАПАДНА МОРАВА	I	II	II	I	II	IV	VK	I	III	I	III	I	III/IV	III
84	ЈАСИКА	ЗАПАДНА МОРАВА	I	IV	II	I	II	IV	IV	II	IV	I	III	I	III/IV	III
85	МАСКАРЕ	ЗАПАДНА МОРАВА	I	IV	II	I	II	IV	VK	I	IV	I	III	I	III/IV	III
86	ШЕНГОЉ	ЂЕТИЊА	I	III	III	I	II	IV	III	I	III	I	I	I	III/IV	IV
87	УЖИЧКА ПОЖЕГА	СКРАПЕЖ	I	II	III	I	II	IV	VK	II	III	I	III	I	III/IV	III
88	ГРАДИНА	МОРАВИЦА	I	II	II	I	II	IV	VK	I	II	III	I	I	III	III
89	ЛУЧАНИ	БЈЕЛИЦА	I	II	III	I	II	IV	IV	II	II	I	III	I	III/IV	III
90	ПРЕЉИНА	ЧЕМЕРНИЦА	I	III	III	I	II	IV	III	II	IV	I	III	I	III/IV	III
91	БРЂАНИ	ДЕСПОТОВИЦА	II	III	III	I	III	IV	III	II	II	I	III	I	III/IV	IV
92	БАТРАГЕ	ИБАР	I	II	II	I	II	III	VK	I	III	I	III	I	III	III
93	РАШКА	ИБАР	I	III	II	I	II	-	VK	II	IV	I	III	I	-	III
94	УШЂЕ	ИБАР	I	II	III	I	II	IV	VK	II	III	I	III	I	III/IV	III
95	КРАЉЕВО	ИБАР	I	II	III	I	II	III	VK	I	III	I	III	I	III	III
96	РАШКА	РАШКА	I	III	II	I	II	-	VK	II	III	I	III	I	-	III

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЂЕЊА КИСЕОНИКОМ	БПК-5	ХПК	СТЕПЕН САПРОБНОСТИ	НАЈВЕРОВАТНИЈИ БРОЈ КОЛИ-КЛИЦА	СУСПЕНДОВАНЕ МАТЕРИЈЕ	СУВИ ОСТАТАК ФИЛТРИРАНЕ ВОДЕ	рН	ВИДЉИВЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ	БОЈА	МИРИС	СТВАРНА КЛАСА	ЗАХТЕВАНА КЛАСА
97	УШЋЕ	СТУДЕНИЦА	I	II	II	I	II	II	VK	I	II	I	III	I	II/III	I
98	ГРДЕЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	I	VK	III	I	-	-	III	I	-	I	IV	I	-	IIВ
99	ЛЕСКОВАЦ	ВЕТЕРНИЦА	I	VK	II	I	II	III	VK	I	I	I	IV	I	III	
100	ДИМИТРОВГРАД	НИШАВА	I	III	II	I	II	III	III	II	I	I	I	I	III	IIВ
101	НИШ	НИШАВА	I	VK	II	I	II	IV	III	I	I	I	IV	I	III/IV	IIВ
102	МРТВИНЕ	ГАБЕРСКА	I	III	II	I	II	III	III	II	II	I	I	I	III	
103	ВЕЛИКО СЕЛО	МЛАВА	II	III	II	I	-	III	VK	II	I	I	III	I	-	IIА
104	КУСИЋЕ	ПЕК	I	III	II	I	II	II	III	II	I	I	I	I	II/III	III
105	МОСНА	ПОРЕЧКА	I	II	II	I	II	III	III	II	II	I	I	I	III	IIА
106	ЧОКОЊАР	ВЕЛИКИ ТИМОК	II	IV	III	I	II	II	VK	II	I	I	III	IV	VK	III
107	ЗАЈЕЧАР	БЕЛИ ТИМОК	II	IV	I	I	II	IV	IV	II	-	I	I	I	IV	IIА
108	ЗАЈЕЧАР ГАМЗИГР.БАЊА	ЦРНИ ТИМОК	I	IV	I	I	II	III	II	I	-	I	I	I	III	IIА

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ
ПАРАМЕТАРА ВОДЕ**

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО - ХЕМИЈСКИХ
ПАРАМЕТАРА ВОДЕ**

Параметар	Литература-референце	Јединица
Суспендоване материје	13.060.30 JUS H.Z1. 160	mg/l
Укупна тврдоћа	ISO 6059	mg/l
Укупне растворене соли	EPA 160.1	mg/l
Амонијум јон (aq) (NH ₄ - N)	JUS ISO 5664	mg/l
Амонијум јон (aq) (NH ₄ - N)	JUS ISO 7150-1	mg/l
Нитрити (NO ₂ - N)	JUS ISO 6777	mg/l
Нитрити (NO ₂ - N)	JUS ISO 13395	mg/l
Нитрати (NO ₃ - N)	APHA AWWA WEF 4500-NO3	mg/l
Органски азот (N)	JUS ISO 10048	mg/l
Укупни азот (N)	JUS ISO 5663	mg/l
Ортофосфати-као фосфор (PO ₄ -P)	APHA AWWA WEF 4500-P	mg/l
Укупни фосфор (P)	APHA AWWA WEF 4500-P	mg/l
Укупни растворени фосфор (P)	APHA AWWA WEF 4500-P	mg/l
Силицијум диоксид (SiO ₂)	APHA AWWA WEF 4500-SiO2	mg/l
Натријум (Na ⁺)	APHA AWWA WEF 3111	mg/l
Калијум (K ⁺)	APHA AWWA WEF 3111	mg/l
Калцијум (Ca ⁺⁺)	JUS ISO 6058	mg/l
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	ISO 6058,ISO 6059	mg/l
Хлориди (Cl ⁻)	EPA 325.2	mg/l
Сулфати (SO ₄ ⁻)	APHA AWWA WEF 4500-SO4--	mg/l
Цијаниди (Cn ⁻)	APHA AWWA WEF 4500-CN-	mg/l
Сулфиди (S ⁻)	APHA AWWA WEF 4500-S--	mg/l
Гвожђе (Fe) - растворено	APHA AWWA WEF 3111	mg/l
Манган (Mn) – растворени	APHA AWWA WEF 3111	mg/l
Цинк (Zn) – растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Бакар (Cu) – растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Хром (Cr) - укупан растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Олово (Pb) – растворено	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Кадмиум (Cd) – растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Жива (Hg) – растворена	EPA 245.1	µg/l
Никл (Ni) – растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Арсен (As) -растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
БПК (5)	EPA 360.2	mg/l
ХПК- _{Cr}	JUS ISO 6060	mg/l
ХПК- _{Cr}	JUS ISO 6060 modifikovana	mg/l
ХПК- _{Mn}	JUS ISO 8467,ISO 8467	mg/l

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО - ХЕМИЈСКИХ
ПАРАМЕТАРА ВОДЕ**

Параметар	Литература-референце	Јединица
Фенолни индекс-феноли	JUS ISO 6439	mg/l
Анјонски активне супстанције-MPAS	EPA 425.1	mg/l
Нафтни угљоводоници-минерална уља	EPA 418.1	mg/l
РАHs (Boreneff 6)-sum	EPA 8100	µg/l
Хептахлорепоксид	EPA 8080	µg/l
Хептахлор	EPA 8080	µg/l
Метоксихлор	EPA 8080	µg/l
Хексахлорбензен	ISO 6468	µg/l
pp-DDT	EPA 8080	µg/l
DDD	EPA 8080	µg/l
DDE	EPA 8080	µg/l
α-HCH	EPA 8080	µg/l
β-HCH	EPA 8080	µg/l
γ-HCH (=Линдан)	EPA 8080	µg/l
Алдрин	EPA 8080	µg/l
Диелдрин	EPA 8080	µg/l
Ендрин	EPA 8080	µg/l
PCBs (7 congeners)-sum	EPA 8080	µg/l
Атразин	EPA 8080	µg/l
Симазин	EPA 8080	µg/l
Пропазин	EPA 8080	µg/l
Укупна β - радиоактивност	ISO 9697	Bq/l

Рб.	Параметар	Јединица	Максимално допуштене концентрације** Р.Србије				Максимално допуштене концентрације** ICPDR					Максимално допуштене концентрације** Р.Румуније					Максимално допуштене концентрације** Р.Мађарске					
			Класа воде				Класа воде					Класа воде					Класа воде					
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
Метали- макро елементи																						
1	Гвожђе (Fe)	mg/l	0.3	0.3	1.0	1.0						при. фон	0.1	0.3	1.0	>1.0	0.1	0.2	0.5	1.0	>1	
2	Манган (Mn)	mg/l										при. фон	0.1	0.1	0.3	>0.3		0.1	0.1	0.5	>0.5	
3	Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l																				
4	Манган (Mn)-растворени	mg/l																				
Метали- микро елементи																						
5	Цинк (Zn)	µg/l	200	200	1000	1000	при. Фон	100	200	500	>500	при. фон	100	200	500	>500	50	75	100	300	>300	
6	Бакар (Cu)	µg/l	100	100	100	100	при. Фон	20	40	100	>100	при. фон	20	40	100	>100	5	10	50	100	>100	
7	Хром укупни (Cr)	µg/l					при. Фон	50	100	250	>250	при. фон	50	100	250	>250	10	20	50	100	>100	
8	Хром шестовалентни (Cr ⁶⁺)	µg/l	100	100	100	100											5	10	20	50	>50	
9	Олово (Pb)	µg/l	50	50	100	100	при. Фон	5	10	25	>25	при. фон	5.0	10.0	25.0	>25	5	20	50	100	>100	
10	Кадмијум (Cd)	µg/l	5	5	10	10	при. Фон	1	2	5	>5	при. фон	1	2	5	>5	0.5	1	2	5	>5	
11	Жива (Hg)	µg/l	1	1	1	1	при. Фон	0.1	0.2	0.5	>0.5	при. фон	0.1	0.2	0.5	>0.5	0.1	0.2	0.5	1	>1	
12	Никал (Ni)	µg/l	50	50	100	100	при. Фон	50	100	250	>250	при. фон	50	100	150	>250	15	30	50	200	>200	
13	Цинк (Zn)-растворени	µg/l						5				при. фон	5	10	25	>25						
14	Бакар (Cu)-растворени	µg/l						2				при. фон	2	4	8	>8						
15	Хром укупни (Cr) растворени	µg/l						2				при. фон	2	4	10	>10						
16	Хром шестовалентни (Cr ⁶⁺) растворени	µg/l																				
17	Олово (Pb)-растворено	µg/l						1				при. фон	1	2	5	>5						
18	Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l						0.1				при. фон	0.1	0.2	0.5	>0.5						
19	Жива (Hg)-растворена	µg/l						0.1				при. фон	0.1	0.15	0.3	>0.3						
20	Никал (Ni)-растворени	µg/l						1.0				при. фон	1.0	2.0	5.0	>5.0						
Металоиди и неметали																						
21	Арсен (As)	µg/l	50	50	50	50	при. Фон	5	10	25	>25	при. фон	5	10	25	>25	10	20	50	100	>100	
22	Арсен (As)-растворени	µg/l						1				при. фон	1.0	2.0	5.0	>5.0						
Органохлорни пестициди																						
23	α-HCH	µg/l	20	20	1000	1000																
24	β-HCH	µg/l	20	20	1000	1000																
25	γ-HCH(Линдан)	µg/l	56	56	-	-	0.05	0.1	0.2	0.5	>0.5	0.05	0.1	0.2	0.5	>0.5	0.1	0.2	0.5	2	>2	
26	Хексахлор-бензен	µg/l	50	50	50	50																
27	Хептахлор	µg/l	18	18	50	50																
28	Хептахлор-епоксид	µg/l	18	18	-	-																
29	Алдрин	µg/l	17	17	20	20																
30	Ендрин	µg/l	1	1	10	10																
31	DDE	µg/l																				
32	Диелдрин	µg/l	17	17	20	20																
33	p,p'-DDD	µg/l	3	3	100	100																
34	p,p'-DDT	µg/l	40	40	100	100	0.001	0.01	0.02	0.05	>0.05	0.001	0.01	0.02	0.05	>0.05						
35	o,p'-DDT	µg/l	40	40	100	100																
36	Метоксихлор	µg/l	35	35	-	-																
Хербициди на бази триазина																						
37	Атразин	µg/l					0.02	0.1	0.2	0.5	>0.5	0.02	0.1	0.2	0.5	>0.5	0.5	1	2	5.0	>5	
38	Симазин	µg/l																				
39	Пропазин	µg/l																				
PCBs																						
40	PCBs	µg/l																0.01	0.05	0.20	2.00	
PAHs																						
41	PAHs	µg/l																0.005	0.007	0.010	0.050	>0.05
42	Флуорантен	µg/l	0.2	0.2	-	-																
43	Бензо(b) флуорантен	µg/l	0.2	0.2	-	-																
44	Бензо(k) флуорантен	µg/l	0.2	0.2	-	-																
45	Бензо(a) пирен	µg/l	0.2	0.2	-	-																
46	Бензо(ghi) перилен	µg/l	0.2	0.2	-	-																
47	Индено(1,2,3-cd) пирен	µg/l	0.2	0.2	-	-																