

Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

ХИДРОЛОШКИ ГОДИШЊАК

3. КВАЛИТЕТ ВОДА
2010.



Београд, 2011. година

САМО ЗА ИНТЕРНУ УПОТРЕБУ

На основу решења Директора Републичког хидрометеоролошког Завода Србије
бр. 92-I-152 од датума 04.07.2011. године ХИДРОЛОШКИ ГОДИШЊАК-3.Квалитет вода за
2010. годину штампана се у тиражу од 16 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.gov.rs**

ISSN 0354 - 1827

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 2010. години
- Резултати испитивања квалитета површинских и подземних вода на територији Републике Србије у 2010. години са картографским приказом профила на којима се врши узорковање
 - Резултати физичко-хемијских 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
- 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 2010. годину, садржи систематизоване податке о:

- квалитету површинских и подземних вода на територији Републике Србије и то за:
 - 139 профила на 65 водотока,
 - 32 извориште (приоритетна изворишта и остала изворишта првог ранга),
 - 28 акумулација и 5 језера,
 - 63 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-октобар и подземних вода једном годишње на станицама првога реда, односно два пута годишње на главним станицама.

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.

- квалитету речног седимента и муља у акумулацијама за:
 - 54 профила на 39 водотока
 - 12 акумулација

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

Оцена стања квалитета вода водотока извршена је у складу са:

- Уредбом о класификацији вода међурепубличких 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 међурепубличким водотоцима, међудржавним водама и водама обалног мора Југославије (Сл. лист СФРЈ бр. 8/78).

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 (мерени или прочитан са Q-N криве, односно средње дневни за водотоке на територији Покрајине Војводине) 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-Bucku, 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

У извештају су приказани резултати анализа заједница планктона, фитобентоса и макроинвертебрата. Резултати биолошких испитивања планктона приказани су вредностима индекса сапробности по Pantle-Buck-у. Испитивања фитобентоса дата су вредностима индекса сапробности по Pantle-Buck-у и дијатомног индекса EPI-D. Резултати биолошких испитивања макроинвертебрата дати су вредностима индекса сапробности по Pantle-Buck-у и индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у.

У складу са препорукама Оквирне директиве о води (Директива 2000/60/ЕУ Европског парламента и Савета од 23. октобра 2000.) елементи биолошког мониторинга укључени у процес одређивања квалитета воде и еколошког статуса/потенцијала вода су: фитопланктон, фитобентос (акцент на дијатомама), макрофите, макроинвертебрате и рибе. За већину биолошких елемената квалитета методологија узорковања и испитивања у земљама ЕУ је још увек у фази развоја. С обзиром да у нашој земљи нису развијене методе еколошке процене, за већину биолошких елемената квалитета, могуће је користити методе које се користе у земаљама ЕУ, али их је потребно прилагодити условима који важе у Србији.

Постојећи мониторинг биолошких елемената квалитета је у фази прилагођавања препорукама ОДВ. Примењена је и развија се нова методологија узорковања фитобентоса и макроинвертебрата према стандардима који су донети на нивоу ЕУ. Један од најрелевантнијих биолошких елемената квалитета за реке, поред макроинвертебрата, је и фитобентос (првенствено дијатоме). Биолошке заједнице фитобентоса представљају важан индикатор садржаја нутријената у води и седименту. Дијатоме (силикатне алге) су одабране из тог разлога што су квантитативно најзначајнији део фитобентоса, присутне су током целе године у свим типовима вода и њихова екологија је добро позната. Веома су осетљиве на промене физичко-хемијских параметара средине.

У овом извештају приказани су резултати анализе заједнице фитобентоса. Поред досадашње сапробиолошке методе испитивања фитобентоса, одређивањем индекса сапробности по Pantle-Buck-у (Pantle & Buck, 1955), од 2009. године се примењује и дијатомни индекс EPI-D, "Diatom-based Eutrophication/Pollution Index" (Dell'Uomo et al. 1999). Он је важан показатељ нутријентног и органског загађења, а то су најчешће очекивани притисци у нашим рекама. EPI-D индекс се користи у многим европским земљама, зато што даје врло добре информације о квалитету површинских вода. За категоризацију водотока, на основу EPI-D индекса, коришћена је петостепена скала.

Мониторинг или процена физичко-хемијских елемената квалитета воде, према ОДВ, користе се искључиво за подржавање тумачења процене и класификације биолошких елемената квалитета. У тумачењу резултата анализе бентосне заједнице силикатних алги, за класификацију физичко-хемијских параметара коришћен је ICPDR стандард класификације (TNMN Yearbook 2001).

У овом извештају приказани су и резултати анализе заједница макроинвертебрата (водених макробескичмењака). Особине заједница водених бескичмењака послужиле су и за процену стања водених екосистема. Акватични макробескичмењаци се често користе у процени квалитета воде и мониторингу стања површинских вода. Реакција водених макробескичмењака на факторе окружења чини их погодним биоиндикаторима. Релативно слаба покретљивост организама макрозообентоса омогућава ефективну анализу утицаја загађења у простору, док релативно дугачак животни циклус обезбеђује испитивање промена средине које настају током времена. Поред горе наведеног, добро проучена таксономија већине група и доступност кључева за детерминацију су такође чиниоци који олакшавају рад и доприносе све чешћој употреби макрозообентоса у биомониторингу.

Процена статуса и класе вода извршена је на основу вредности индекса сапробности по Pantle-Buck-у (Pantle & Buck, 1955), коришћењем индикаторске листе по SEV-у (1977). Од ове године приказане су и вредности индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у (1961). За потребе израчунавања наведеног индекса коришћена је индикаторска листа по Moog-у (Moog, 1995), која се показала као донекле ефикасна за наше подручје, на основу тестирања у претходним истраживањима. Класе квалитета вода дате су по мађарској петостепеној скали (Magyar Szabvány MSZ 12756 (1998): Felszíni vizek szaprobitásának meghatározása).

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, mmJm)
- Протицај Q (m³/s)
- Температура (° C)
- Основни физичкохемијски параметри (mg/ℓ)
- Опасне и штетне материје (mg/ℓ, μg /ℓ)
- Елелектропроводљивост (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 бонитета
1	42010	БЕЗДАН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узв. од зимовника	1965	61	440	635
2	42015	АПАТИН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	низв. од града	1980	64	442	635
3	42020	БОГОЈЕВО	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	код водомера	1968	66	444	635
4	42030	БАЧКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	низв. од града	2003	68	446	635
5	42035	НОВИ САД	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	код рибар. острва	1965	70	447	635
6	42040	СЛАНКАМЕН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узв. од ушћа Тисе	1992	72	449	635
7	92040	ЧЕНТА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	после насеља	1980	73	450	635
8	42045	ЗЕМУН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	Капетанија	1965	74	452	635
9	42050	ПАНЧЕВО	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	низв. од Вишњице	1980	76	453	635
10	42052	БЕОГРАД ВИНЧА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узводно од водозахвата	2000	78	455	635
11	42055	СМЕДЕРЕВО	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	изнад железаре	1965	81	456	635
12	42060	БАНАТСКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	узв. од ушћа Нере	1980	84	458	635
13	42065	ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	водомер	1968	87	461	635
14	42075	ДОБРА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	у месту	1991	89	462	635
15	42085	ТЕКИЈА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	у месту	1991	92	464	635
16	42090	БРЗА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	водомер	1991	95	465	635
17	42095	РАДУЈЕВАЦ	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ	у месту	1965	97	467	635
18	94010	МАРТОНОШ	ТИСА	ДУНАВ	код скеле	1968	100	470	635
19	44025	ПАДЕЈ	ТИСА	ДУНАВ	на ушћу Златице	1980	103	472	635
20	44030	НОВИ БЕЧЕЈ	ТИСА	ДУНАВ	узв. од водозахвата	1967	105	473	635
21	94035	ЖАБАЉ	ТИСА	ДУНАВ	низводно од ушћа Јегричке	1980	107	475	635
22	44040	ТИТЕЛ	ТИСА	ДУНАВ	низв од улива Береја	1968	109	476	635
23	92110	БАЧКИ БРЕГ	БАЈСКИ КАНАЛ	ДУНАВ	низводно од Себеш Фока	1980	111	477	635
24	92111	БАЧКИ БРЕГ	ПЛАЗОВИЋ	ДУНАВ	водомер	1982	114	479	635
25	45084	ЈАМЕНА	САВА	ДУНАВ	водомер	1994	117	481	635
26	45090	СРЕМСКА МИТРОВИЦА	САВА	ДУНАВ	узв од града	1965	120	482	635
27	45094	ШАБАЦ	САВА	ДУНАВ	водомер	1965	123	483	635
28	99246	ОСТРУЖНИЦА	САВА	ДУНАВ	1 км узв. од моста	1965	126	484	635
29	45088	БАТРОВЦИ	БОСУТ	САВА	узв. од града	1980	129	486	635
30	99302	МОРОВИЋ	СТУДВА	САВА	узв. од насеља	1980	131	487	635
31	44028	ВРБИЦА	ЗЛАТИЦА	ТИСА	мост Ц. Бара-Мокрин	1979	133	489	635
32	44201	ХЕТИН	СТАРИ БЕГЕЈ	ТИСА	чуварница	1979	136	490	635
33	44211	СРПСКИ ИТЕБЕЈ(ГВ)	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	ТИСА	узв. од уставе	1996	139	492	635
34	94212	КЛЕК	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	ТИСА		1996	142		635
35	44214	СТАЈИЋЕВО(ГВ)	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	ТИСА	мост Ечка	1965	143		635
36	42401	ЈАША ТОМИЋ	ТАМИШ	ДУНАВ	узв. од уставе код ушћа	1965	145	494	635
37	92411	БОТОШ	ТАМИШ	ДУНАВ	Узв. од уставе Томашевац	1980	148	496	635

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
38	42450	ПАНЧЕВО	ТАМИШ	ДУНАВ	силос	1979	150	497	635
39	42480	МАРКОВИЋЕВО	БРЗАВА	ТАМИШ	низв. од насеља	1979	152	498	635
40	42485	ВАТИН	МОРАВИЦА	ТАМИШ	жел. мост	1979	155	500	635
41	42615	ДОБРИЧЕВО	КАРАШ	ДУНАВ	узв. од моста	1979	158	501	635
42	42660	КУСИЋ	НЕРА	ДУНАВ	узв. од карауле	1979	161	503	635
43	94100	КАРАЂОРЂЕВО	КРИВАЈА	ТИСА	мост на улазу у Карађорђево	2006	164	505	635
44	44101	МАЛИ ИБОШ	КРИВАЈА	ТИСА	у месту	2001	166		636
45	94102	СРБОБРАН	КРИВАЈА	ТИСА	мост Србобран-Бечеј	1982	167	506	636
46	94015	СУБОТИЦА	КЕРЕШ	ТИСА	мост у месту Мала Пијаца	1980	169	507	636
47	92115	СОМБОР	ДТД	ДУНАВ	П.Д. Мајевица	1981	171	508	636
48	92112	МАЛИ СТАПАР	ДТД	ДУНАВ	у месту	2001	173		636
49	92130	ВРБАС1(гв)	ДТД	ДУНАВ	узв. од уставе	1981	174	510	636
50	92135	ВРБАС2(дв)	ДТД	ДУНАВ	низв. од уставе	1981	176	511	636
51	92120	СРПСКИ МИЛЕТИЋ	ДТД	ДУНАВ	код сигналне уставе	1981	178	512	636
52	92137	САВИНО СЕЛО	ДТД	ДУНАВ	мост на улазу у С.Село из Деспотова	2006	180		636
53	92140	БАЧКО ГРАДИШТЕ	ДТД	ДУНАВ	водоухват рињака	1979	182	514	636
54	92155	НОВИ САД-1(гв)	ДТД	ДУНАВ	узв. од преводнице	1981	184	515	636
55	92125	БАЧ	ДТД	ДУНАВ	пут Б.Паланка-Опаци	1981	186	517	636
56	92150	БАЧКИ ПЕТРОВАЦ	ДТД	ДУНАВ	мост Гложани-Б.Петровац	1981	188	519	636
57	92145	ЖАБАЉ(гв)	ЈЕГРИЧКА	ДУНАВ	на устави код шећеране	1981	190	521	636
58	94025	НОВО МИЛОШЕВО	КИКИНДСКИ КАНАЛ	ТИСА	мост Н.Бечеј-Кикинда	1981	192	522	636
59	92330	МЕЛЕНЦИ	ДТД	ДУНАВ	мост Меленци-Кикинда	1979	194	523	636
60	92500	ВЛАЈКОВАЦ	ДТД	ДУНАВ	мост Вршац-Уљама	1981	196	525	636
61	42640	КАЈТАСОВО(гв)	ДТД	ДУНАВ	мост Дупљаја-Гребен	1982	198	526	636
62	92413	УЗДИН	КАНАЛ НАДЕЛ	ДУНАВ	мост између Уздина и Ковачице	2006	200		636
63	92415	СТАРЧЕВО	КАНАЛ НАДЕЛ	ДУНАВ	мост на излазу из Старч. ка Омољици	2006	201		636
64	45865	БАЈИНА БАШТА	ДРИНА	САВА	водомер	1967	202	528	636
65	95870	ЉУБОВИЈА	ДРИНА	САВА	водомер	1967	204	528	636
66	95882	ЈЕЛАВ	ДРИНА	САВА	у месту	1986	206	529	636
67	45885	БАДОВИНЦИ	ДРИНА	САВА	водомер	1991	208	529	636
68	45892	ЛЕШНИЦА	ЈАДАР	ДРИНА	водомер	1994	210	530	636
69	45837	ПРИЈЕПОЉЕ	ЛИМ	ДРИНА	водомер	1967	212		636
70	45842	ПРИБОЈ	ЛИМ	ДРИНА	водомер	1981	214		636
71	95846	ПРИБОЈ	УВАЦ	ДРИНА	код улива у Лим	1981	216		636
72	45908	СЛОВАЦ	КОЛУБАРА	САВА	водомер	1965	218		636
73	45910	БЕЛИ БРОД	КОЛУБАРА	САВА	водомер	1977	220		636
74	45920	ДРАЖЕВАЦ	КОЛУБАРА	САВА	водомер	1965	222		636

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
75	45909	БОГОВАЂА	ЉИГ	КОЛУБАРА	водомер	1981	225		636
76	95912	ВРЕОЦИ	ПЕШТАН	КОЛУБАРА	код моста	1981	228		636
77	45098	РАКОВИЦА	ТОПЧИДЕРСКА	САВА	водомер	1977	231		636
78	47010	ВАРВАРИН	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	водомер	1981	233	531	636
79	47040	БАГРДАН	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	водомер	1965	236	532	636
80	97070	ВЕЛИКА ПЛАНА	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ			239	533	636
81	97080	ТРНОВЧЕ (водозахват)	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	узводно од водозахвата		241	534	636
82	47090	ЉУБИЧЕВСКИ МОСТ	ВЕЛИКА МОРАВА	ДУНАВ	водомер	1965	244	535	636
83	47025	ПАРАЋИН	ЦРНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	247	536	636
84	47035	ЈАГОДИНА	ЛУГОМИР	ВЕЛИКА МОРАВА	узв. од ушћа	1981	249	537	636
85	47038	ЈАГОДИНА	БЕЛИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	251	538	636
86	47057	РОГОТ	ЛЕПЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	253	538	636
87	47067	СВИЛАЈНАЦ	РЕСАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1968	255	539	636
88	97075	ОРАШЈЕ	ЈАСЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	257	540	636
89	47083	МЛАДЕНОВАЦ	ВЕЛИКИ ЛУГ	ЈАСЕНИЦА	водомер	1968	259	541	637
90	97101	ГУГАЉСКИ МОСТ	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	код моста	1965	261		637
91	47101	КРАТОВСКА СТЕНА	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1981	263		637
92	47130	КРАЉЕВО	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	265	541	637
93	47195	ЈАСИКА	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	268	541	637
94	97195	МАСКАРЕ	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	у месту	1986	270	542	637
95	47445	ШЕНГОЉ	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА	код моста		272	543	637
96	47495	УЖИЧКА ПОЖЕГА	СКРАПЕЖ	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1965	274	544	637
97	99079	ГРАДИНА	МОРАВИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	у месту	1994	276	544	637
98	97105	ЛУЧАНИ	БЈЕЛИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	код моста	1991	278		637
99	47123	ПРЕЉИНА	ЧЕМЕРНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1977	280	545	637
100	97121	БРЂАНИ	ДЕСПОТОВИЦА	ДИЧИНА	у месту	1996	282	546	637
101	47210	БАТРАГЕ	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1991	284	547	637
102	47258	РУДНИЦА	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА		1991	286	547	637
103	47260	РАШКА	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1967	288	548	637
104	47290	УШЋЕ	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1970	290	549	637
105	47299	КРАЉЕВО	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1965	292	549	637
106	47269	РАШКА	РАШКА	ИБАР	водомер	1967	294	550	637
107	47288	УШЋЕ	СТУДЕНИЦА	ИБАР	водомер	1981	296	550	637
108	47175	БИВОЉЕ	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА	водомер	1977	298	551	637
109		ПРИШТИНА	ПРИШТЕВКА						
110		ВРАГОЛИЈЕ	СИТНИЦА	ИБАР	село	1968			
111		НЕДАКОВАЦ	СИТНИЦА	ИБАР	водомер	1965			

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
112		ПОДУЈЕВО	ЛАБ						
113		МИЛОШЕВО	ЛАБ	СИТНИЦА	водомер	1969			
114		УГЉАРЕ	БИНАЧКА МОРАВА						
115		КОНЧУЉ	БИНАЧКА МОРАВА						
116	47516	БУЈАНОВАЦ	БИНАЧКА МОРАВА	ЈУЖНА МОРАВА		1989	300	552	637
117		ДРЕНИЦА	ДРЕНИЦА						
118		ДРЕНИЦА-УШЋЕ	ДРЕНИЦА	СИТНИЦА	село Враголије	1975			
119		БРЕЗОВИЦА	ЛЕПЕНАЦ						
120	63260	БЕНЕРАЛ ЈАНКОВИЋ	ЛЕПЕНАЦ	ВАРДАР	стари водомер	1975			
121	97220	УРОШЕВАЦ	НЕРОДИМКА	СИТНИЦА	мост	1965			
122	47520	РИСТОВАЦ	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	302	553	637
123	47530	ВЛАДИЧИН ХАН	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	305	553	637
124	47540	ГРДЕЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1968	307	553	637
125	47570	АЛЕКСИНАЦ	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1978	309	554	637
126	47590	МОЈСИЊЕ	ЈУЖНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	водомер	1965	311	555	637
127		КОСОВСКА КАМЕНИЦА	КРИВА РЕКА	БИНАЧКА МОРАВА	испод града	1975			
128		КОСОВСКА КАМЕНИЦА	КРИВА РЕКА	БИНАЧКА МОРАВА	изнад града				
129	47640	ВЛАСОТИНЦЕ	ВЛАСИНА	ЈУЖНА МОРАВА	мост	1985	313	556	637
130	47665	ЛЕСКОВАЦ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	при ушћу	1968	315	556	637
131	47740	ПЕЧЕЊЕВЦИ	ЈАБЛАНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1981	317	557	637
132	47548	ПУКОВАЦ	ПУСТА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА	код водомера	1981	319	557	637
133	47850	ПЕПЕЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1974	321	557	637
134	47880	ПРОКУПЉЕ	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			323	558	637
135	47890	ДОЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1967	325	558	637
136	47849	КУРШУМЛИЈА	БАЊСКА	ТОПЛИЦА	испод града	1974	327	559	637
137	47910	ДИМИТРОВГРАД	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА	гранични профил	1965	329	560	637
138	47950	БЕЛА ПАЛАНКА	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА	водомер	1965	332	560	637
139	47990	НИШ	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА	испод града	1981	334	561	637
140	47911	МРТВИНЕ	ГАБЕРСКА	НИШАВА	изнад водомера	1971	337	562	637
141	47914	ТРНСКИ ОДОРОВЦИ	ЈЕРМА	НИШАВА	водомер	1993	339	563	637
142	97937	КРИВИ ДОЛ	ВИСОЧИЦА	ТЕМСКА	гранични профил	1968	341	563	637
143	42527	ВЕЛИКО СЕЛО	МЛАВА	ДУНАВ	код водомера	1993	343	564	637
144	42720	КУЧЕВО	ПЕК	ДУНАВ	водомер	1981	345	564	637
145	42730	КУСИЋИ	ПЕК	ДУНАВ	водомер	1974	347	564	637
146	92810	МОСНА(водозахват)	ПОРЕЧКА	ДУНАВ	узводно од водозахвата	1997	349	565	638
147	42901	ЧОКОЊАР	ВЕЛИКИ ТИМОК	ДУНАВ	код водомера	1981	351		
148	42906	РГОТИНА	БОРСКА РЕКА	ТИМОК	водомер	1977	353		

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
149	42929	ЗАЈЕЧАР	БЕЛИ ТИМОК	ТИМОК	код водомера	1968	356	565	
150	42914	ЗАЈЕЧАР-Гамзиград	ЦРНИ ТИМОК	ТИМОК	код водомера	1967	359	565	
151	64109	РИБАРЦЕ	ДРАГОВИШТИЦА	СТРУГА	водомер	1968	362	565	638
152	60320	ПЕЋ-КЛИСУРА	ПЕЋКА БИСТРИЦА	БЕЛИ ДРИМ	клисура	1966			
153	90320	ПЕЋ-ИСПОД ГРАДА	ПЕЋКА БИСТРИЦА	БЕЛИ ДРИМ	испод града	1966			
154		ЂАКОВИЦА	ЕРЕНИК						
155		ВЛАШЊА	ПРИЗРЕНСКА БИСТРИЦА						
156		КПУЗ	БЕЛИ ДРИМ	ЈАДРАНСКО МОРЕ	водомер	1967			
157		ЂОНАЈ	БЕЛИ ДРИМ						
158		ВРБНИЦА	БЕЛИ ДРИМ	ЈАДРАНСКО МОРЕ	водомер	1966			
159		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	364	568	
2	7501	БОВАН	МОРАВИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1991	366	568	
3	7401	ЂЕЛИЈЕ	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,Б,В	1991	368	569	
4	7203	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШКА РЕКА	ТИМОК	А,Б,В	1991	370	570	
5	7805	ВРУТЦИ	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,Б,В	1991	372	572	
6	7808	ЗЛАТИБОР	ЦРНИ РЗАВ	ДРИНА	А,Б,В	1991	374	573	
7	7323	ВЛАСИНА	ВЛАСИНА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1991	376	573	
8	7509	ЗАВОЈ	ВИСОЧИЦА	НИШАВА	А,Б,В	1991	378	574	
9	7902	ГАРАШИ	ЉИГ	КОЛУБАРА	А,Б,В	1991	380	575	
10	7903	ГРОШНИЦА	ЛЕПЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА	А,Б,В	1992	382	576	
11	7605	ДИВЧИБАРЕ	КАМЕНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА	А,В-1	1991	384	577	
12	7304	БОЈНИК	ПУСТА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1991	386	579	
13	7302	БАРЈЕ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	1993	388	580	
14	7503	ПРИДВОРИЦА	ПРИДВОРИЧКА	ТОПЛИЦА	А,Б,В-1	1998	390	581	
15	7513	БРЕСНИЦА	БРЕСНИЧКА	ТОПЛИЦА	А,В-1	1998	392	582	
16	7502	КРАЈКОВАЦ	КРАЈКОВАЧКА	ЈУЖНА МОРАВА	А,В-1	1998	394	582	
17	7325	ПРВОНЕК	БАЊСКА	ЈУЖНА МОРАВА	А,Б,В	2007	396	583	
18	8001	ГАЗИВОДЕ	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА		1992			
19	8002	БАТЛАВА	БАТЛАВА	ЛАБ	А,Б,В	1992			
20	8003	ГРАЧАНИЧКО ЈЕЗЕРО	ГРАЧАНКА	СИТНИЦА	А,Б,В	1992			
21	8105	РАДОЊИЋ	ПРУЕ	БЕЛИ ДРИМ	А,Б,В	1991			
22	8004	ПРИЛЕПНИЦА	ПРИЛЕПНИЦА	БИНАЧКА МОРАВА	А,Б,В	1991			
23	7802	КОКИН БРОД	УВАЦ	ДРИНА	А,Б,В	1991	398	584	
24	7807	РАДОЊА	УВАЦ	ДРИНА	А,Б,В	1991	400	585	
25	7204	БОР	БОРСКА РЕКА	ТИМОК	А,Б,В	1991	402	586	
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	404	587	
29	7806	ПОТПЕЋ	ЛИМ	ДРИНА	А,Б,В	1991	406	588	
30	7801	БАЈИНА БАШТА	ДРИНА	САВА	А,Б	1991	408	589	
31	7001	ЗВОРНИК	ДРИНА	САВА	А,Б,В	1991	410	589	
32	7404	ОВЧАР БАЊА	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	А,Б-1	1991	412	590	
33	7402	МЕЂУВРШЈЕ	ЗАПАДНА МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА	А,Б	1991	414	591	
34	6101	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ		ДУНАВ	Б-1	1980	416	592	
35	6102	ЈЕЗЕРО ЛУДОШ		ДУНАВ	Б-1	1980	418	594	
36	6104	МОРАВИЦА		КРИВАЈА	Б-1	2006	420	595	
37	6103	БАЧКА ТОПОЛА		ДУНАВ	Б-1	1980	422	596	
38	6001	БЕЛА ЦРКВА		ДУНАВ	Б-1	1980	424	598	

* 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	426	600	
2	47110	СЕМЕДРАЖ	ДИЧИНА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	426	600	
3	47145	ДРАГУШНИЦА	ГРУЖА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	426	601	
4	47441	БИСКА	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	426	601	
5	47301	АРИЉЕ	ВЕЛИКИ РЗАВ	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	426	602	
6	47281	ЂАКОВО	СТУДЕНИЦА	ИБАР		1985	426	602	
7	47162	РАЗБОЈНА	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	426	603	
8	47830	СЕЛОВА	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			426	603	
9	42520	ГОРЂАК	МЛАВА	ДУНАВ		1985	426	603	
10	42911	БОГОВИНА	ЦРНИ ТИМОК	ТИМОК		1985	426	604	
11	47940	ТЕМСКА	ТЕМШТИЦА	НИШАВА			426	605	
12	47628	МАНАСТИРИШТЕ	ВЛАСИНА	ЈУЖНА МОРАВА			426	605	
13	47516	ПАЈКИНЦИ	ВРЛА	ЈУЖНА МОРАВА		1985	427		
14	47650	БАРЈЕ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА		1985	427		
15	47579	СОКО БАЊА	МОРАВИЦА	ЈУЖНА МОРАВА		1985	427	606	
16	42950	ГРЛИШТЕ 1	ЛЕНОВАЧКА РЕКА	ТИМОК		1985	427	606	
17	42955	ГРЛИШТЕ 2	БЕЛОРЕЧКА РЕКА	ТИМОК		1985	427	606	
18	47525	БАЊСКА	БАЊСКА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА			427	606	
19	47160	РИБНИЦА	РИБНИЦА	ИБАР		1985	427	607	
20	47511	ПРИЛЕПНИЦА	ПРИЛЕПНИЦА	БИНАЧКА МОРАВА		1985			
21	60326	ПРУЕ	ПРУЕ	БЕЛИ ДРИМ		1985			
22	45831	КОКИН БРОД	УВАЦ	ДРИНА		1985	428	614	
23	47106	РОШЦИ	КАМЕНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1988	427	607	
24	99073	ГОРЊА ГОРЈЕВНИЦА	ЧЕМЕРНИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	427	608	
25	47401	ШЉИВОВИЦА	СУШИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	427	608	
26	47302	ЦЕРОВА	ГРАБОВАЧКА РЕКА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	427	609	
27	99007	БЕДИНА ВАРОШ	ЛУЧКА РЕКА	ЗАПАДНА МОРАВА		1991	427	610	
28	99006	БЕДИНА ВАРОШ	МОРАВИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА		1985	428	610	
29	47261	ПОЖЕГА	ЉУДСКА РЕКА	ИБАР		1985	428	610	
30	47264	ГРАДИНА	РАШКА	ИБАР		1985	428	611	
31	42710	ДЕБЕЛИ ЛУГ	ПЕК	ДУНАВ		1985	428	611	
32	47062	СТРМОСТЕН	РЕСАВА	ВЕЛИКА МОРАВА		1985	428	612	
33	47026	ЗАБРЕГА	ЦРНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА		1985	428	612	
34	47027	ЧЕСТОБРОДИЦА	ГРЗА	ЦРНИЦА		1985	428	613	
35	42932	БАРАНИЦА	ТРГОВИШКИ ТИМОК	БЕЛИ ТИМОК		1985	428	614	

ПОДЗЕМНЕ ВОДЕ							
Редни број	Шифра Пијезометра	Назив станице	Подручје	Година почетка рада	Физичко-хемијски показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
1	1НППЛ-113	ШАЛИНАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
2	1НППЛ-124	ДУБРАВИЦА-ЛИПЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
3	1ЦППД-123	ДУБРАВИЦА-ЛИПЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
4	1НППЛ-133	ЛОЗОВИК-ВЛАШКИ ДО	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
5	1НППД-134	ЛОЗОВИК-ВЛАШКИ ДО	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
6	1НППД-143	В.ПЛАНА-ЖАБАРИ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
7	1НППД-152	МАРКОВАЦ-СВИЛАЈНАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
8	1НППД-163	БУКОВЧЕ-ГЛОГОВАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
9	1НППД-172	ДВОРИЦА-В.ЛИВАДИЦЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
10	1НППЛ-181	ОБРЕЖ-РАТАРЕ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
11	1НППД-194	ВАРВАРИН-ЋИЋЕВАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
12	1НПП-3	Г.Л.СТАНИЦА ПОЖАРЕВАЦ	ВЕЛИКА МОРАВА		429		
13	2НП199	СТОПАЊА	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
14	2НП201	ТОБОЛАЦ -С. ТРСТЕНИК	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
15	2НП202	СЕЛИШТЕ	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
16	2НП206	ИБАР-КРАЉЕВО	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
17	2НП208	СИРЧА(ВИСЕЋИ МОСТ)	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
18	2НП212	МИЛОЧАЈ(МИЛОЧАЈСКИ МОСТ)	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
19	2НП217	СТАНЧИЋИ	ЗАПАДНА МОРАВА		431		
20	2НПК-3	Г.Л.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	ЗАПАДНА МОРАВА				
21	3НП502	БОБОВИШТЕ	ЈУЖНА МОРАВА		431		
22	3НП504	ЖИТКОВАЦ-ЦИГЛАНА	ЈУЖНА МОРАВА		431		
23	3НП507	БРЗИ БРОД-СЕЛО	ЈУЖНА МОРАВА		431		
24	3НП510	МЕДОШЕВАЦ-БЕТОЊЕРКА	ЈУЖНА МОРАВА		431		
25	3НП513	НОВО СЕЛО-СТАРА ШКОЛА	ЈУЖНА МОРАВА		433		
26	3НП535	ДОЉЕВАЦ-ПУТ ЗА ОРЉАНЕ	ЈУЖНА МОРАВА		433		
27	3НП540	ЖИТОРАЂА	ЈУЖНА МОРАВА		433		
28	Л-4	Г.Л. СТАНИЦА ЛЕСКОВАЦ	ЈУЖНА МОРАВА		433		
29	4НП524	ЛЕСКОВАЦ-КПД	ВЕТЕРНИЦА		433		
30	5НП236А	ОБРЕНОВАЦ - БЕОПЕТРОЛ	КОЛУБАРА		433		
31	5НП238А	ОБРЕНОВАЦ-ВОДОМЕР	КОЛУБАРА		433		
32	5НП841А	ВАЉЕВО - ГМС	КОЛУБАРА		433		
33	Пд-712	Г. ЗАСАВИЦА	МАЧВА		433		
34	Пд-714	НОЂАЈ	МАЧВА		433		
35	Пд-717	КЛЕЊЕ	МАЧВА		433		
36	Пд-719	ГОРЊЕ ПОЉЕ	МАЧВА		433		

ПОДЗЕМНЕ ВОДЕ							
Редни број	Шифра Пијезометра	Назив станице	Подручје	Година почетка рада	Физичко-хемијски показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
37	Пд-722	ДРЕНОВАЦ	МАЧВА		435		
38	Пд-725	МЕТКОВИЋ	МАЧВА		435		
39	18	ДУВАНИШТЕ	МАЧВА		435		
40	24	ЛОЗНИЦА -ПОЉЕ	МАЧВА		435		
41	Б-4	ГЛ. СТАНИЦА БОГАТИЋ	МАЧВА		435		
42	Н-4	ГЛ. СТАНИЦА НЕГОТИН	ПОДУНАВЉЕ		435		
43	18НП0011/Д	СОМБОР (С-1/Д)	БАЧКА		435		
44	18НП0021/Д	АЛЕКСА ШАНТИЋ (АС-1/Д)	БАЧКА		435		
45	18НП0031	СУБОТИЦА-МИКИЋЕВО (М-1)	БАЧКА		435		
46	18НП0041/Д	ЊЕГОШЕВО (Њ-1/Д)	БАЧКА		435		
47	18НП0061/Д	НАДАЉ (НА-1/Д)	БАЧКА		435		
48	18НП0071/Д	ВРБАС (ВР-1/Д)	БАЧКА		435		
49	18НП0081	БАЧ (Б-1)	БАЧКА		437		
50	18НП0091/1	НОВИ САД (РШ-1/1)	БАЧКА		437		
51	18НП0381/Д	КАЊИЖА (ТКА-1/Д)	БАЧКА		437		
52	19НП0371/Д	НОВИ КНЕЖЕВАЦ (ТК-1/Д)	БАНАТ		437		
53	19НП0391/Д	ПАДЕЈ (ТП-1/Д)	БАНАТ		437		
54	19НП0451/Д	СЕЧАЊ(ТД-1/Д)	БАНАТ		437		
55	19НП0101/Д	Б. АРАНЂЕЛОВО(БА-1/Д)	БАНАТ		437		
56	19НП0111/Д	КИКИНДА(К-1/Д)	БАНАТ				
57	19НП0141/Д	ЗРЕЊАНИН (ЗР-1/Д)	БАНАТ		437		
58	19НП0161/Д	ДЕБЕЉАЧА (ДБ-1/Д)	БАНАТ		437		
59	19НП0171/Д	Б.КАРЛОВАЦ (БК-1/Д)	БАНАТ		437		
60	19НП0181/Д	КОВИН (КО-1/Д)	БАНАТ		437		
61	19НП0401	БУРЗА-ВЕЛИКИ РИТ(ТБ-1)	БАНАТ				
62	19НП0492	ВРАЧЕВ ГАЈ (НВГ-2)	БАНАТ				
63	19НПЛП1012	ДУБОВАЦ	БАНАТ				
64	20НП0201/Д	ИНЂИЈА (ИН-1/Д)	СРЕМ				
65	20НП0221	НИКИНЦИ-ЕКОНОМИЈА (НИ-1)	СРЕМ				
66	20НП0231/Д	ЛАЊАРАК(Л-1/Д)	СРЕМ				
67	20НП0241/Д	ШИД (С-1/Д)	СРЕМ				

РЕЧНИ СЕДИМЕНТ									
Редни број	Шифра станице	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетака рада	Физичко-хемијски показатељи квалитета	Резултати биолошких анализа	Класе бонитета
1	42010	БЕЗДАН	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ			617		
2	42060	БАНАТСКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	ЦРНО МОРЕ			617		
3	94010	МАРТОНОШ	ТИСА	ДУНАВ			617		
4	42035	НОВИ САД	ДУНАВ	ДУНАВ			617		
5	44030	НОВИ БЕЧЕЈ	ТИСА	ДУНАВ			619		
6	44040	ТИТЕЛ	ТИСА	ДУНАВ			619		
7	45084	ЈАМЕНА	САВА	ДУНАВ			619		
8	45090	СРЕМСКА МИТРОВИЦА	САВА	ДУНАВ			619		
9	45094	ШАБАЦ	САВА	ДУНАВ			619		
10	99246	ОСТРУЖНИЦА	САВА	ДУНАВ					
11	44211	СРПСКИ ИТЕБЕЈ(гв)	П.БЕГЕЈ	ДУНАВ			619		
12	42401	ЈАША ТОМИЋ	ТАМИШ	ДУНАВ					
13	42450	ПАНЧЕВО	ТАМИШ	ДУНАВ					
14	92130	ВРБАС 1(гв)	ДТД	ДУНАВ			619		
15	92135	ВРБАС 2(дв)	ДТД	ДУНАВ					
16	42640	КАЈТАСОВО(гв)	ДТД	ДУНАВ			619		
17	45885	БАДОВИНЦИ	ДРИНА	САВА			619		
18	45892	ЛЕШНИЦА	ЈАДАР	ДРИНА			621		
19	45842	ПРИБОЈ	ЛИМ	ДРИНА					
20	95846	ПРИБОЈ	УВАЦ	ДРИНА			621		
21	45908	СЛОВАЦ	КОЛУБАРА	САВА			621		
22	45910	БЕЛИ БРОД	КОЛУБАРА	САВА			621		
23	45920	ДРАЖЕВАЦ	КОЛУБАРА	САВА			621		
24	45909	БОГОВАЋА	ЉИГ	КОЛУБАРА			621		
25	95912	ВРЕОЦИ	ПЕШТАН	КОЛУБАРА			621		
26	45098	РАКОВИЦА	ТОПЧИДЕРСКА	САВА					
27	47040	БАГРДАН	В. МОРАВА	ДУНАВ			621		
28	47090	ЉУБИЧЕВСКИ МОСТ	В. МОРАВА	ДУНАВ			621		
29	47025	ПАРАЋИН	ЦРНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА			621		
30	47035	ЈАГОДИНА	ЛУГОМИР	ВЕЛИКА МОРАВА			621		
31	47038	ЈАГОДИНА	БЕЛИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА			623		
32	47067	СВИЛАЈНАЦ	РЕСАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			623		
33	97075	ОРАШЈЕ	ЈАСЕНИЦА	ВЕЛИКА МОРАВА			623		
34	47100	КРАТОВСКА СТЕНА	З. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			623		
35	97195	МАСКАРЕ	З. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			623		
36	97105	ЛУЧАНИ	БЈЕЛИЦА	ЗАПАДНА МОРАВА			623		
37	47495	УЖИЧКА ПОЖЕГА	СКРАПЕЖ	ЗАПАДНА МОРАВА			623		
38	47258	РУДНИЦА	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА			623		
39	47299	КРАЉЕВО	ИБАР	ЗАПАДНА МОРАВА			623		
40	47269	РАШКА	РАШКА	ЗАПАДНА МОРАВА			623		

41	47175	БИВОЉЕ	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА			623		
42		БУЈАНОВАЦ	БИНАЧКА МОРАВА	ЈУЖНА МОРАВА			625		
43	47520	РИСТОВАЦ	Ј. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			625		
44	47530	ВЛАДИЧИН ХАН	Ј. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			625		
45	47590	МОЈСИЊЕ	Ј. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			625		
46	47665	ЛЕСКОВАЦ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			625		
47	47740	ПЕЧЕЊЕВЦИ	ЈАБЛАНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА					
48	47890	ДОЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			625		
49	47849	КУРШУМЛИЈА	БАЊСКА	ТОПЛИЦА			625		
50	47910	ДИМИТРОВГРАД	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА			625		
51	47990	НИШ	НИШАВА	ЈУЖНА МОРАВА			625		
52	42527	ВЕЛИКО СЕЛО	МЛАВА	ДУНАВ			625		
53	42730	КУСИЊИ	ПЕК	ДУНАВ			625		
54	92810	МОСНА(водозахват)	ПОРЕЧКА	ДУНАВ			625		
55	42901	ЧОКОЊАР	ВЕЛИКИ ТИМОК	ДУНАВ			627		
56	42906	РГОТИНА	БОРСКА РЕКА	ТИМОК			627		
57	42929	ЗАЈЕЧАР	БЕЛИ ТИМОК	ТИМОК			627		
58	42914	ЗАЈЕЧАР-Гамзиград	ЦРНИ ТИМОК	ТИМОК			627		

АКУМУЛАЦИЈЕ - МУЉ									
Редни број	Шифра станице	Назив станице	Река	Слив	Место узимања узорка	Година почетка рада	Физичко-хемијски параметри и опасне материје	Бактериолошке анализе	Класе бонитета
1	7901	ГРУЖА	ГРУЖА	ЗАПАДНА МОРАВА			629		
2	7501	БОВАН	МОРАВИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			629		
3	7401	ЂЕЛИЈЕ	РАСИНА	ЗАПАДНА МОРАВА			629		
4	7203	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШКА				629		
5	7805	ВРУТЦИ	ЂЕТИЊА	ЗАПАДНА МОРАВА			629		
6	7902	ГАРАШИ	ЉИГ	КОЛУБАРА			629		
7	7903	ГРОШНИЦА	ЛЕПЕНИЦА				631		
8	7304	БОЈНИК	ПУСТА РЕКА	ЈУЖНА МОРАВА			631		
9	7302	БАРЈЕ	ВЕТЕРНИЦА	ЈУЖНА МОРАВА			631		
10	7201	ЂЕРДАП I	ДУНАВ	ЦРНО МОРА					
11	7202	ЂЕРДАП II	ДУНАВ	ЦРНО МОРА					
12	7803	СЈЕНИЦА	УВАЦ	ЛИМ					
13	7802	КОКИН БРОД	ДРИНА	ДРИНА					
14	7807	РАДОИЊА	УВАЦ	ДРИНА			631		
15	7404	ОВЧАР БАЊА	З. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			631		
16	7402	МЕЂУВРШЈЕ	З. МОРАВА	ВЕЛИКА МОРАВА			631		
17	6101	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ		ДУНАВ					
18	6001	БЕЛА ЦРКВА		ДУНАВ					

**СТАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ И ПОДЗЕМНИХ
ВОДА**

1. ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ

ДУНАВ

Испитивање квалитета воде реке Дунав у 2010. години вршено је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Бездан-гранични профил (III/IV), Апатин(III), Богојево (III), Бачка Паланка (III/IV), Нови Сад (III/IV), Сланкамен (-), Чента(-), Земун (III), Панчево (III/IV), Београд-Винча (III), Смедерево (III), Банатска Паланка (III/IV), Велико Градиште (III), Добра (III), Текија (III), Брза Паланка (II/III) и Радујевац (III).

На основу резултата извршених анализа може се констатовати да квалитет воде, на свим контролним профилима, није 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, у појединачним мерењима на појединим профилима забележена је суперсатурација кисеоником (III класа, IV класа и ВК стање), као и дефицит кисеоника (III класа). Измерене су повишене вредности БПК-5 (III класа) у појединачним мерењима на профилу Бачка Паланка и Нови Сад. рН вредност воде, на овом делу тока, кретала се у опсегу 7.7-8.7, тако да је повремено одговарала III класи квалитета вода. Вредности суспендованих материја су се често кретале у границама за III класу квалитета вода. На профилима Чента и Бачка Паланка, регистрована је повишена вредност нитритног азота (NO₂-N), која је одговарала III/IV класи.

Од опасних и штетних материја на појединим профилима повремено је регистрована повишена концентрација гвожђа-Fe (III/IV) и само на профилима Бездан и Бачка Паланка у појединачним мерењима повишена концентрација мангана-Mn. На профилима Бачка Паланка и Нови Сад регистрована је повишена концентрација бакра-Cu (ВК стање) и повишене концентрације цинк-Zn (III/IV). Повишена концентрација никла-Ni (III/IV) је забележена само на профилу Бачка Паланка. На профилу Бездан при једном мерењу забележена је повишена концентрација живе-Hg (ВК стање). Код Новог Сада, при једном мерењу измерена је повишена вредност анјонактивних супстанци (III/IV).

На потезу Земун-Радујевац, у појединим серијама мерења и на појединим профилима проценат zasiћења воде кисеоником припадао је III класи квалитета (дефицит-суперсатурација). На појединим профилима су повремено забележене повишене вредности БПК-5 и одговарале су III класи квалитета вода. Вредности суспендованих материја повремено су одговарале III класи квалитета, док је на профилу Банатска Паланка у једном мерењу садржај суспендованих материја одговарао ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у појединим случајевима на профилима Београд-Винча и Банатска Паланка забележене су повећане вредности фенолног индекса (III/IV). На потезу Земун-Радујевац, забележена је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV и ВК стање) и мангана-Mn. Повишена вредност цинка-Zn (III/IV) је забележена на профилу Панчево, док је повишена концентрација бакра-Cu (ВК стање) забележена на профилима Банатска Паланка и Текија.

Сапробиолошке анализе квалитета воде реке Дунав, на већини испитиваних профила, указују на присуство умереног органског загађења. У водотоку је констатована доминација β-мезосапробионата али се јављају и биоиндикатори јачег органског загађења. У свим периодима испитивања карактеристична је доминација центричних силикатних алги, врста родова: *Cyclotella*, *Stephanodiscus*, *Aulacoseira* и *Skeletonema*, док је у летњем периоду уочено и значајно присуство зелених алги. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода. Одступање се јавља на профилу Винча, у десетом месецу и профилу Добра, у осмом месецу, када је констатовано повећано органско загађење, а квалитет воде одговарао II-III класи.

ТИСА

Испитивање квалитета воде реке Тисе у 2010. години вршено је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Мартонош-гранични профил (III/IV), Падеј(-), Нови Бечеј (III/IV), Жабал (III/IV) 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 на свим профилима, односно растворени кисеоник и проценат zasiћења воде кисеоником повремено су припадли III класа на свим профилима. Вредност БПК-5 у једном случају на профилима Жабаљ припадала је III класи.

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

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: фенолног индекса (III/IV класа) на профилима Мартонош, гвожђа-Fe (III/IV и ВК стање), цинка-Zn (III/IV) на профилима Тител и Нови Бечеј и повишена вредност никла-Ni (III/IV) на профилима Тител.

Сапробиолошком анализом планктонске заједнице констатована је доминација организама индикатора β и α -мезосапробне зоне из групе силикатних и зелених алги. Центричне силикатне алге су доминантни конституенти заједнице фитопланктона, док је у летњем периоду констатовано и значајније присуство зелених алги. Добијене вредности индекса сапробности, на свим профилима и у свим периодима испитивања, кретале су се у границама друге класе квалитета вода.

БАЈСКИ КАНАЛ

Испитивање квалитета воде Бајског канала врши се на граничном профилима код Бачког Брега. Квалитет воде у 2010. години одговарао је III/IV класи.

Вредности раствореног кисеоника и процента zasiћења воде O_2 су повремено припадале III и IV класи квалитета вода, као и вредности БПК-5 и ХПК_{Мп} које су припадале III класи. Суспендоване материје у једној серији испитивања су припадале III класи квалитета вода. Вредност рН је у једној серији испитивања припадала III класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: фенолног индекса (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV) и мангана- Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде указују на присуство умереног органског загађења водотока. У пролећном периоду запажа се доминација *Cyanophyta* и *Chrysophyta*. У летњем периоду доминирају силикатне алге, док се зелене алге јављају као субдоминантне. Присуство биоиндикатора указује на β -мезосапробне услове средине. Индекс сапробности, у свим периодима испитивања, одговарао је другој класи квалитета вода.

ПЛАЗОВИЋ

Испитивање квалитета воде канала Плазовић врши се на граничном профилима код Бачког Брега. Квалитет воде у 2010. години одговарао је ВК стању.

Добијене вредности раствореног O_2 и процента zasiћења воде O_2 у појединим серијама испитивања су одговарале III, IV класи и ВК стању (дефицит). Суспендоване материје и рН вредност у једној серији испитивања су припадали III класи квалитета вода. Анализом добијена вредност амонијачног азота (NH_4-N) у једној серији испитивања одговарала је III /IV класи квалитета вода.

Измерене су повишене вредности БПК-5 и ХПК_{Мп}, који су повремено одговарале III и IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећана концентрација фенолног индекса (III/IV класа), гвожђа-Fe (III/IV), мангана- Mn и арсена (ВК стање).

Сапробиолошком анализом квалитета воде утврђено је присуство организама индикатора β и α -мезосапробне зоне. У свим периодима испитивања у водотоку су доминирале силикатне алге. Констатовано је и значајније присуство зелених алги у летњем периоду. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

САВА

Током 2010. године квалитет воде реке Саве контролисан је на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде): Јамена-гранични профил (II/III), Сремска Митровица

(II/III), Шабац (II/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 раствореног кисеоника и процента засићења воде O_2 повремено су одговарале III класи квалитета. Повећане вредности суспендованих материја забележене су у појединим серијама на свим контролним профилима и припадале су III и IV класа квалитета.

Од опасних и штетних материја, на свим профилима у појединим серијама испитивања регистроване су повишене концентрације гвожђа-Fe (III/IV класа) и мангана-Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде указују на умерено органско загађење водотока. Запажа се доминација биоиндикатора β и α -мезосапробне зоне. Анализа планктонске заједнице указује на малу бројност планктона и доминацију силикатних алги. Добијене вредности индекса сапробности указују на бета-мезосапробне услове средине, који одговарају другој класи квалитета вода.

БОСУТ

Узорковање воде реке Босут врши се код Батровца (гранични профил).

Вредности процента засићења воде O_2 и раствореног кисеоника су повремено одговарале III, IV класи и ВК стању (дефицит-суперсатурација). Измерене рН вредности и вредности БПК-5 повремено су одговарале III и IV класи квалитета вода. Хемијска потрошња кисеоника XPK_{Mn} , повремено је одговарала III класи квалитета вода. Анализом добијена вредност нитритног азота (NO_2-N) у четири серије мерења одговарала је III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја, у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрација гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошком анализом квалитета воде утврђено је присуство умереног органског загађења водотока. Констатована је велика разноврсност и бројност фитопланктона. Доминирали су организми индикатори β и α -мезосапробне зоне из група *Cyanophyta*, *Bacillariophyta* и *Chlorophyta*. Добијене вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, одговарале су другој класи квалитета вода.

СТУДВА

Узорковање воде реке Студве врши се код Моровића (гранични профил).

Вредности процента засићења воде O_2 и раствореног кисеоника су у више серија одговарале III класи и ВК стању (суперсатурација). Вредности БПК-5 одговарале су III и IV класи, док је хемијска потрошња кисеника XPK_{Mn} повремено одговарала III класи. Измерене рН вредности повремено су одговарале III класи квалитета вода и ВК стању. Вредност нитритног азота (NO_2-N) је у два мерења одговарала III/IV класи.

Од опасних и штетних материја, у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрација гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Анализом планктонске заједнице констатована је доминација биоиндикатора β и α -мезосапробне зоне из група: *Cyanophyta*, *Bacillariophyta* и *Chlorophyta*. У пролећном и јесењем периоду запажен је масован развој модрозелених алги врста: *Oscillatoria redekei* и *Aphanizomenon flos-aquae*. Добијене вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, одговарале су другој класи квалитета вода.

ЗЛАТИЦА

Испитивање квалитета воде водотока Златица врши се на профилу Врбица (гранични профил).

На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао ВК стању.

При једном мерењу регистрована је промена органолептичких особина, односно мирис воде је припадао ВК стању.

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

Вредност ХПК_{Мп} и БПК-5 при појединим испитивањима одговарала су III и IV класи. Суспендоване материје при једном мерењу су припадале III класи квалитета вода. Укупне растворене соли су у појединим серијама припадале III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV), мангана-Mn, површинских анјон активних супстанци (III/IV класа) и фенолног индекса (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања у њему се запажа доминација силикатних алги организама индикатора β и α -мезосапробне зоне. У зимском периоду констатовано је значајније присуство алги из групе *Chrysophyta*, а у летњем периоду повећана бројност биоиндикатора полисапробне зоне, што указује на присуство јачег органског загађења. Добијене вредности индекса сапробности одговарају другој класи квалитета вода.

СТАРИ БЕГЕЈ

Квалитет воде се испитује на граничном профилу Хетин. На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III/IV класи.

Регистроване вредности раствореног O_2 и процента засићења воде O_2 повремено су одговарале III класи (дефицит). Анализом добијене вредности растворених соли, суспендованих материја, ХПК_{Мп} и БПК-5 у појединим серијама испитивања припадале су III класи квалитета вода. Вредност нитритног азота (NO_2-N) је у једној серији мерења одговарала III/IV класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn и фенолног индекса (III/IV класа).

Сапробиолошка анализа планктона показује да у свим периодима испитивања у водотоку доминирају силикатне алге. Крајем пролећа констатован је масован развој врсте *Cyclotella meneghiniana*, која је индикатор α -мезосапробне зоне. Присуство осталих биоиндикатора ипак указује на β -мезосапробне услове средине, односно, присуство умереног органског загађења. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама друге класе квалитета.

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 (-) и Стајићево-гв (-).

Добијене вредности раствореног O_2 и процента засићености воде O_2 у појединим серијама испитивања су одговарале III, IV класи и ВК стању. Вредности БПК-5 у већини случајева су одговарале III и IV класи. Вредности суспендованих материја повремено су одговарале III, IV класи и ВК стању.

Регистрован је повишени садржај амонијачног азота (NH_4-N) у свим серијама на профилу Српски Итебеј и повремено на профилима Клек и Стајићево (III/IV). Повишени садржај нитритног азота (NO_2-N), са различитом учесталости на сва три профила, који су одговарали III/IV класи квалитета.

Од опасних и штетних материја на профилу Српски Итебеј забележене су повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање) и мангана-Mn. У појединачним серијама забележене су повећане вредности фенолног индекса (III/IV). На профилима Српски итебеј и Стајићево забележене су повећане вредности површински анјонски активних супстанци (III/IV).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде указују на присуство умереног органског загађења водотока. Анализом планктонске заједнице констатовано је да су највећу бројност и највећи број таксона имале силикатне алге и тиме биле доминантне у односу на остале групе у планктону. У летњем периоду констатовано је значајније присуство зелених алги и *Euglenophyta*. Добијене вредности индекса сапробности у свим периодима испитивања одговарале су другој 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 (IV), Ботош (III/IV) и Панчево(IV).

Измерене вредности раствореног O_2 и процента засићења воде O_2 , на профилима Ботош и Панчево у појединим серијама испитивања, припадале су III класи (дефицит) и у једној серији ВК стање на профилима Панчево. Вредност БПК-5 на профилима Ботош и Панчево у једном случају одговарала је III класи, док ХПК_{Mn} на профилима Јаша Томић у једном случају одговарао III класи. Вредности суспендованих материја су на сва три профила припадале у појединим серијама испитивања III и IV класи. Садржај нитритног азота (NO_2-N) на профилима Ботош и Панчево повремено је припадао III/IV класи.

Од опасних и штетних материја на профилима Јаша Томић, повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање) и мангана-Mn. На профилима Јаша Томић и Ботош, вредности површински анјонски активних супстанци су одговарале повремено III/IV класи. На профилима Јаша Томић фенолни индекса је у једној серији мерења припадао III/IV класи.

Сапробиолошке анализе воде показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Анализом планктонске заједнице утврђена је доминација организама индикатора β и α -мезосапробне зоне из група *Bacillariophyta* и *Chlorophyta*. Добијене вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, одговарале су другој класи квалитета вода.

БРЗАВА

Квалитет воде водотока Брзава прати се на профилима Марковићево (гранични профил). На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III/IV класи.

На профилима Марковићево констатовано је повећано присуство суспендованих материја (III класа). Садржај нитритног азота (NO_2-N) у једној серији испитивања припадао је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV, ВК стање), мангана-Mn, бакра-Cu (III/IV, ВК стање), цинка-Zn (III/IV, ВК стање), никла-Ni (ВК стање) и живе-Hg (ВК стање).

Сапробиолошке анализе квалитета воде, указују на присуство умереног органског загађења водотоку. Највећи број констатованих таксона припада раздели *Bacillariophyta*. Запажа се доминација бета-мезосапробионата. У свим периодима испитивања индекс сапробности одговарао је другој класи квалитета вода.

МОРАВИЦА

Испитивање квалитета воде водотока Моравица врши се на граничном профилима Ватин. На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III/IV класи.

Измерене вредности раствореног O_2 и процента засићења воде O_2 , у појединим серијама испитивања, припадале су III и IV класи (дефицит) и ВК стању (суперсатурација). Добијене вредности БПК-5 и ХПК_{Mn} у појединим серијама мерења припадала III класи. Такође, је констатовано

повећано присуство суспендованих материја (III класа и ВК стање). Измерена рН вредност у једној серији испитивања припадала је III/IV класи квалитета вода, као и анализом добијена вредност нитритног азота (NO₂-N), која је у једној серији такође одговарала III/IV класи квалитета.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV класа и ВК), мангана-Mn, као и у једном мерењу бакра-Cu (ВК стање). У једном мерењу измерена је повишена вредност фенолног индекса (III/IV) класа.

Сапробиолошке анализе воде, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Највећу бројност таксона имале су алге из раздела Bacillariophyta, Chrysophyta и Euglenophyta. Добијене вредности индекса сапробности указују на бета-мезосапробне услове средине, који одговарају другој класи квалитета вода.

КАРАШ

Испитивање квалитета воде водотока Караш врши се на граничном профилу Добричево. На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III/IV класи.

Одступање од захтеване класе регистровано је код суспендованих материја (III, IV класа и ВК стање). Вредност БПК-5 у једној серији мерења припадала III класи.

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

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α-мезосапробне зоне из групе Bacillariophyta. Анализом планктонске заједнице највећу бројност имале су врсте *Melosira varians* и *Navicula lanceolata*. Вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

НЕРА

Квалитет воде се прати на профилу код Кусића. На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао III класи.

Показатељи кисеоничног режима и органског оптерећења кретале су се у границама захтеване класе, док је код суспендованих материја у појединим серијама испитивања забележена повећана вредност (III класа). Анализом добијена вредност ХПК_{Mn} у једној серији мерења припадала је III класи.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV и ВК стање), мангана-Mn, цинка-Zn (III/IV) и никла-Ni (III/IV и ВК стање). Забележена је повишена вредност фенолног индекса (III/IV класа).

Сапробиолошке анализе квалитета воде, указују на присуство умереног органског загађења у водотоку. У свим периодима испитивања највећи број констатованих таксона припада силикатним алгама. Запажа се доминација бета-мезосапробионата. Добијене вредности индекса сапробности указују на бета-мезосапробне услове средине, који одговарају другој класи квалитета вода.

КРИВАЈА

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

Измерене вредности раствореног O₂ и процента zasiћења воде O₂, у појединим серијама испитивања, припадале су III и IV класи (дефицит) и ВК стању (суперсатурација). Вредности БПК-5 и ХПК_{Mn} повремено су одговарале III и IV класи. На профилу Карађорђево у појединим серијама рН вредност је припадала III и IV класи. Такође на профилима Мали Иђош и Србобран су констатовани повишени садржаји амонијачног азота (NH₄-N), нитратног азота (NO₃-N) и нитритног азота (NO₂-N)

чије су се измерене вредности кретале у границама за III/IV класу и ВК стање.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације површински анјонски активних супстанци (III/IV класа) на профилима Карађорђево и Србобран.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде, показују да је водоток оптерећен умереном количином биоразградљивих органских супстанци. Запажа се доминација β и α -мезосапробионата. У пролећном периду испитивања, на профилу Карађорђево, констатована је доминација врсте *Dinobryon divergens* из групе Chrysophyta, док је летњи период карактерисала доминација алге *Aphanizomenon flos-aquae* из групе Cyanophyta. На профилу Србобран, летњи и јесењи период испитивања, карактерише масовна појава силикатних алги. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама друге класе, изузев на профилу Србобран, у летњем периоду испитивања, када је констатовано присуство јачег органског загађења и када је квалитет воде одговарао III-II класи.

КЕРЕШ

Квалитет воде водотока Кереш прати се на профилу Суботица.

На основу резултата испитивања констатовано је да су вредности раствореног O_2 и процента zasiћења воде O_2 повремено одговарале III и IV класи и ВК стању (дефицит). Вредности БПК-5 и ХПК_{Мп} кретале су се у оквирима III, IV и ВК стања квалитета вода. Регистроване су повишене вредности суспендованих материја (III и IV класа) и рН вредности (IV класа и ВК стање).

Констатовани су повишени садржаји амонијачног азота (NH_4-N) и нитритног азота (NO_2-N), чије су се измерене вредности кретале у границама за III/IV класу квалитета вода.

Од опасних и штетних материја забележена је повећана концентрација површински анјонски активних супстанци (III/IV класа) у две серије мерења.

Сапробиолошке анализе квалитета воде, указују на умерену оптерећеност водотока биоразградљивим органским материјама. У испитиваним узорцима доминирали су биоиндикатори β и α -мезосапробне зоне. У летњем периоду испитивања, констатован је масован развој алге *Microcystis aeruginosa forma flos-aquae* из групе модрозелених алги и доминација зелене алге *Scenedesmus quadricauda*. Вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, одговарале су другој класи квалитета вода.

ДУНАВ-ТИСА-ДУНАВ – ДТД

Током 2010. године обављано 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 Врбас II (низводно од уставе),
- потез Бечеј-Богојево, на профилима Савино Село, Српски Милетић и Бачко Градиште,
- потез Нови Сад-Савино Село, на профилу Нови Сад,
- потез Бачки Петровац-Каравуково, на профилима Бач и Бачки Петровац,
- Јегрички канал на профилу Жабал I,
- Кикиндски канал на профилу Ново Милошево,
- потез Банатска Паланка-Нови Бечеј, на профилу Меленци, и Кајтасово

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 каналске ДТД мреже у појединим серијама испитивања, растворени

кисеоник и проценат засићења воде кисеоником одговарали су III, IV класи и ВК стању (дефицит/суперсатурација).

На појединим профилима регистровано је повећано органско оптерећење (ХПК_{Мп} и БПК-5 су прелазиле оквири захтеване II класе), као и повишене концентracије амонијачног и нитритног азота које су одговарале III и IV класи и ВК стању. Измерене рН вредности на профилима Савино село, Врбас 1(гв), Бачко Градиште, Бачки Петровац, Српски Милетић, Жабал и Уздин повремено су одговарале III и IV класи, док су се суспендоване материје, на већини профила, повремено, кретале у оквирима III и IV класе и ВК стања.

Током 2010. године у води каналске мреже забележена је појава повишених концентрација површински анијонски активних супстанци (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја на појединим деловима каналске мреже ДТД (Нови Сад-гв и Бачки Петровац) регистрована је повишена вредност: гвожђа-Fe (III/IV), мангана-Mn, и никла-Ni (III/IV).

Сапробиолошке анализе воде канала ДТД, на испитиваним профилима, указују на умерено органско оптерећење, изузев на профилу Врбас 2, где је присутно променљиво лимносaпробно стање воде. Анализа планктонске заједнице указује на доминацију силикатних алги током целе године. У летњем периоду испитивања поред силикатних значајно је и присуство зелених алги. Профил Врбас 2 карактерише доминација α -мезосaпробионата из групе силикатних алги што указује на присуство јачег органског загађења у води канала. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи, изузев на профилу Врбас 2 где је квалитет воде варирао од II до II-III класе.

Сапробиолошке анализе квалитета воде Јегричког канала, показују да је водоток оптерећен умереном количином биоразградљивих органских супстанци. У испитиваним узорцима доминирали су организми индикатори β и α -мезосaпробне зоне из група Bacillariophyta и Euglenophyta. У свим периодима испитивања, добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде Кикиндског канала, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У свим периодима испитивања запажа се доминација организама индикатора β и α -мезосaпробне зоне. Највећи број таксона припада центрчним силикатним алгама док је у летњем периоду уочено и веће присуство зелених алги. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

ДРИНА

Квалитет воде реке Дрине прати се на следећим профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета воде у 2010. години): Бајина Башта (-), Љубовија (II/III), Јелав (II/III) и Бадовинци (II/III).

Органолептичке особине дуж целог тока Дрине су одговарале I/II класи квалитета вода, осим на профилу Бајина Башта у једној серији мерења, кад је боја воде одговарала III класи квалитета.

Вредности процента засићења воде O₂ и раствореног кисеоника на свим профилима су одговарале I класи, осим на профилу Бајина Башта, где је при једном мерењу забележена суперсатурација ВК стање. рН вредност на профилу Бајина Башта је такође при једном мерењу одговарала IV класи квалитета. Садржај суспендованих материја је на свим профилима, осим на профилу Јелав, повремено у појединачним серијама одговарао III, IV класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја на свим профилима регистрована је у појединим серијама повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка анализа фитобентоса на испитиваним профилима, указује на умерено органско загађење водотока. Запажа се доминација организама индикатора β -мезосaпробне и олигосaпробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде, у испитиваном периоду, на профилима Бајина Башта и Јелав одговара II класи. На профилима Љубовија и Бадовинци квалитет воде је варирао од I до II класе квалитета. Вредности дијатомног индекса у директној су корелацији са малим концентрацијама нутријента у води.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности, према методи Zelinka-Marvan, одговарале су углавном I класи квалитета воде. На локалитету Бајина Башта, у испитиваном периоду, квалитет воде је варирао

од I до II класе. Испитивања заједнице макроинвертебрата указују на доминацију врста *Holandriana holandrii*, *Theodoxus danubialis* и *Esperiana esperii* из класе Gastropoda.

ЈАДАР

Квалитет воде реке Јадар контролише се на профилу Лешница, у 2010. години је одговарао II/III класи.

Суспендоване материје су у појединим серији испитивања одговарале III класи квалитета вода и ВК стању.

Од опасних и штетних материја на профилу Лешница регистрована је повишена концентрације раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања фитобентоса указују на умерено органско загађење водотока. Констатована је доминација биоиндикатора β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада II класи. Вредности дијатомног индекса у директној су корелацији са добијеним концентрацијама нутријента које нису прелазиле граничне вредности друге класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности према Zelinka-Marvan-у одговарало је II класи. Највећу бројност имале су врсте из класе Gastropoda и инсекатских редова Ephemeroptera и Trichoptera.

ЛИМ

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

Током узорковања уочена је промене органолептичких особина на профилу Пријепоље, односно слабо приметан мирис и слабо приметна и приметна боја (III класа и ВК стање), док је на профилу Прибој регистрована у једној серији мерења слабо приметна боја воде (III класа).

Анализом добијене вредности основних физичко-хемијских параметара кретале су се у границама II класе, осим суспендованих материја које су на оба профила повремено одговарале III класи и у једној серији на профилу Пријепоље ВК стању.

Од опасних и штетних материја на оба профила регистрована је повишена концентрација раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа) и само на профилу Пријепоље повишен манган-Mn.

УВАЦ

Квалитет воде реке Увац контролише се на профилу Прибој.

Анализом све добијене вредности показатеља квалитета вода кретале су се у границама за I и II класу квалитета.

КОЛУБАРА

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

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

На профилу Дражевац измерене вредности БПК-5 и ХПК_{Mn} су повремено одговарале III класи.

Садржај раствореног кисеоника на профилу Дражевац је у једној серији испитивања одговарао III класи. На свим профилима регистроване су повишене вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$), односно припадале су III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја на свим профилима регистрована је у појединим серијама повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV) и мангана-Mn.

ЉИГ

Испитивање квалитета воде реке Љиг вршено је на профилу Боговађа.

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

Вредности суспендованих материја повремено су припадале III класи и ВК стању. ХПК_{Mn}, при једном мерењу, је одговарала III класи. Вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) у једној серији припадала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја регистрована је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV) и мангана-Mn.

ПЕШТАН

Испитивање квалитета воде реке Пештан вршено је на профилу Вреоци.

Током узорковања, повремено се уочава промена органолептичких особина, односно боја воде је одговарала III класи и ВК стању. Регистровано је повећано органско оптерећење, БПК-5 и ХПК_{Mn} су повремено одговарале III класи. Вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) повремено је припадао III/IV класи.

Од опасних и штетних материја регистрована је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV), мангана-Mn и арсена-As (ВК стање).

ТОПЧИДЕРСКА РЕКА

Испитивање квалитета воде Топчидерске реке вршено је на профилу Раковица. На основу резултата извршених анализа у 2010. години може се констатовати да је квалитет воде одговарао ВК стању.

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

Процент засићења воде O_2 у појединим мерењима је припадао ВК стању (суперсатурација), док су вредности БПК-5 и ХПК_{Mn} у појединим серијама одговарале III, IV класи и ВК стању. Измерене вредности суспендованих материја су одговарале III класи и ВК стању. У појединим серијама мерења рН вредност је припадала III/IV класи квалитета вода.

Вредности амонијачног азота ($\text{NH}_4\text{-N}$) и нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) су повремено припадао III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама регистроване су повишене вредности гвожђа Fe (III/IV), мангана-Mn и у једном серији фенолног индекса (III/IV).

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 (IV), Велика Плана(IV), Трновче (IV) и Љубичевски Мост(IV).

Током узорковања на профилима Варварин и Љубичевски мост, у појединим серијама, уочена

је промена органолептичких показатеља, односно, боја воде је повремено одговарала III класи, а у једном случају, на профилиу Љубичевски мост поједини органолептички показатељи су одговарали и BK стању.

Дуж целог тока, вредности процента zasiћења воде O₂ повремено су одговарале III класи квалитета вода и BK стању (суперсатурација/дефицит). Измерене вредности суспендованих материја су на свим профилима повремено одговарале III, IV класи и BK стању. На профилима Велика Плана, Трновче и Љубичевски Мост повремено је БПК-5 припадала III класи квалитета вода. У појединим серијама и на појединим профилима нитритни азот (NO₂-N) припадао је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја, на свим профилима осим на профилиу Трновче, у појединим серијама испитивања, регистроване су повишене концентрације: гвожђа Fe (III/IV) и мангана-Mn, док је на профилиу Багрдан регистрован повишена вредност бакра-Cu (BK).

Сапробиолошке анализе квалитета воде указују на присуство умереног органског загађења у водотоку. Анализом планктонске заједнице запажа се доминација биоиндикатора β и α-мезосапробне зоне. Највећи број таксона припада централним силикатним алгама док је у летњем периоду уочено и веће присуство зелених алги. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

ЦРНИЦА

Испитивање квалитета воде реке Црнице у току 2010. године вршено је на профилиу Параћин. Квалитет воде је одговарао III/IV класи квалитета вода.

Током узорковања у појединим серијама уочена је промена органолептичких показатеља, односно, боја воде је повремено одговарала III класи.

Измерене вредности суспендованих материја су повремено одговарале III, IV класи квалитета вода и BK стању. У појединим серијама нитритни азот (NO₂-N) је припадао III/IV класи.

Од опасних и штетних материја, у једној серији испитивања, регистрована је повишена концентрација гвожђа Fe (III/IV).

Сапробиолошка испитивања показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора β и α-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да је квалитет воде, у периоду испитивања, варирао од II до III класе. Добијене вредности дијатомног индекса биле су у корелацији са добијеним вредностима концентрација примарних нутријената у води, које нису прелазиле граничне вредности друге класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности по методи Zelinka-Marvan је варирао, и одговарало је III или IV класи. Највећу густину популације имале су врсте: *Erpobdella octoculata* из класе Hirudinea, *Physa acuta* из класе Gastropoda и *Asellus aquaticus* из подкласе Crustacea, индикатори јаког органског загађења.

ЛУГОМИР

Испитивање квалитета воде водотока Лугомир вршено је на профилиу Јагодина.

Измерена вредност процента zasiћења воде O₂, одговарала је III класи у једној серији мерења. Измерене вредности суспендованих материја су повремено одговарале III и IV класи и BK стању, док је БПК-5 припадала III класи квалитета вода, у две серије мерења. Нитритни азот (NO₂-N) и амонијачни азота (NH₄-N) су у појединим серијама припадали III/IV класи.

Од опасних и штетних материја, у једној серији испитивања, регистроване су повишене концентрације: раствореног бакра-Cu (BK стање) и раствореног цинка-Zn (III/IV).

Сапробиолошка испитивања показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора β и α-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да

квалитет воде припада III класи. Вредности дијатомног индекса у директној су корелацији са добијеним концентрацијама нутријента које су повремено прелазиле граничне вредности друге класе.

Стање квалитета воде, засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности, одговарало је II класи квалитета воде. Највећи број врста припада инсекатским редовима Ephemeroptera и Trichoptera, а доминантна врста је и *Tubifex tubifex* из класе Oligochaeta.

БЕЛИЦА

Квалитет воде реке Белице контролише се на профилу Јагодина.

Током узорковања уочена је промена органолептичких особина, односно мирис воде повремено је одговарао III класи и ВК стању.

Вредности раствореног кисеоника и процента засићења воде O_2 одговарале су III, IV класи и ВК стању, док су БПК-5 и ХПК_{Мп} повремено одговарали III и IV класи. Суспендоване материје су у појединим серијама одговарале III, IV класи и ВК стању. Вредност амонијачног азота (NH_4-N) и нитритног азота (NO_2-N) су у појединим серијама припадале III/IV класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена вредност нафтних угљоводоника III/IV класа квалитета.

Сапробиолошка испитивања воде показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада IV класи. Вредности концентрација примарних нутријента у води биле су изузетно високе, што се одразило на структуру бентосне заједнице дијатома и високе вредности дијатомног индекса.

ЛЕПЕНИЦА

Током 2010.године квалитет воде реке Лепенице контролисан је на профилу Рогот.

Током узорковања измерена вредност процента засићења воде O_2 у појединим случајевима одговарале су III класи (суперсатурација/дефицит), док су се суспендоване материје кретале у оквирима III класе и ВК стања. Вредности БПК-5 повремено су припадале III и IV класи, као и анализом добијена вредност ХПК_{Мп} у једном случају одговарала је IV класи.

Вредност амонијачног азота (NH_4-N) у појединим серијама је одговарала III/IV класи квалитета вода, док су вредности и нитритног азота (NO_2-N) повремено одговарале III/IV класи и ВК стању.

Сапробиолошка испитивања реке показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да је квалитет воде варирао од III до IV класе. Добијене вредности концентрација примарних нутријента у води, током испитивања, повремено су биле изузетно високе и са вредностима које су одговарале четвртој класи.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у је варирао од III до IV класе. Највећу густину популације имале су врсте из фамилије Chironomidae. Такође, доминанте врсте су и *Physa acuta* из класе Gastropoda и *Asellus aquaticus* из подкласе Crustacea, индикатори јаког органског загађења.

РЕСАВА

Испитивање квалитета воде реке Ресаве у 2010. години вршено је на профилу Свилајнац. Квалитет воде је одговарао III/IV класи.

Процент засићења воде O_2 , у два појединачна мерења је одговарао III класи (суперсатурација/дефицит). Вредности нитритног азота (NO_2-N) у појединим серијама су одговарале III/IV класа, док су суспендоване материје повремено припадале III класи.

Сапробиолошка испитивања фитобентоса указују на умерено органско загађење водотока. Констатована је доминација биоиндикатора β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада II класи. Вредности дијатомног индекса у директној су корелацији са добијеним концентрацијама нутријената, које нису прелазиле граничне вредности друге класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата је променљивог карактера. Добијене вредности индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у кретале су се од I до II класе квалитета воде. Највећи диверзитет имале су врсте из класе Oligochaeta и инсекатског реда Ephemeroptera. Доминантна врста је *Holandriana holandrii* из класе Gastropoda.

ЈАСЕНИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Јасенице контролисан је на профилу Орашје. Квалитет воде је одговарао IV класи.

Током узорковања измерена вредност раствореног O_2 у једној серији одговарала је III класи, док је проценат засићења воде O_2 повремено припадао III класи и ВК стању (суперсатурација/дефицит). Суспендоване материје у појединим серијама су се кретале у оквирима IV класе и ВК стања. Вредности БПК-5 повремено су припадале III и IV класи квалитета вода.

Вредност амонијачног азота (NH_3-N) је повремено припадала III / IV класи квалитета, док су вредности нитритног азота (NO_2-N) повремено припадале III / IV класи квалитета и ВК стању.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена вредност фенолног индекса (III/IV) и раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошка испитивања показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора α и β -мезосапробне зоне. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада IV класи. Добијене вредности концентрација примарних нутријената у води, током испитивања, биле су изузетно високе и са вредностима које су одговарале четвртој и петој класи.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности одговарало је III класи. У испитиваним узорцима доминантна врста је *Asellus aquaticus* из подкласе Crustacea као и представници фамилије Chironomidae.

ВЕЛИКИ ЛУГ

Током 2010.године квалитет воде реке Велики Луг контролисан је на профилу Младеновац. Квалитет воде је одговарао ВК стању.

Приликом узорковања констатоване су промене органолептичких особина воде, односно мирис воде је повремено одговарао III класи и ВК стању. Анализом добијене вредност раствореног кисеоника и проценат засићења воде кисеоником одговарали су III, IV класи и ВК стању (дефицит). Суспендоване материје у су повремено припадале III класи и ВК стању. Добијене концентрације амонијачног азота (NH_3-N) и нитритног азот (NO_2-N) повремено су одговарале III/IV класи и ВК стању. Вредности БПК-5 и ХПК_{Mn} су одговарале III и IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистроване су повишене вредности фенолног индекса (III/IV), нафтних угљоводоника (III/IV и ВК стање) и мангана-Mn.

Сапробиолошка испитивања квалитета воде показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора α и β -мезосапробне зоне. Добијене

вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада V класи. Добијене вредности дијатомног индекса су у директној корелацији са изузетно високим вредностима концентрација примарних нутријената у води, које су одговарале четвртој и петој класи.

ЗАПАДНА МОРАВА

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

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина на појединим профилима у појединим серијама, боја воде повремено је одговарала III класи.

Вредности процента засићења воде O₂ на профилима Јасика и Маскаре повремено су припадале III класи (суперсатурација), док су суспендоване материје на појединим профилима повремено припадале III, IV класи и ВК стању.

Анализом добијене вредност нитритног азота (NO₂-N) на појединим профилима и у појединим серијама одговарале су III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја на свим профилима у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрације гвожђа-Fe (III/IV класа). На профилу Краљево у једној серији испитивања, регистрована је повишена вредност фенолног индекса (III/IV).

Сапробиолошка испитивања квалитета воде на испитиваним профилима указују на присуство умереног органског загађења у водотоку. Запажа се доминација организама индикатора β и α-мезосапробионата. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, на свим испитиваним профилима, указује да квалитет воде припада III класи. Вредности дијатомног индекса у директној су корелацији са повећаним концентрацијама нутријената, које су повремено прелазиле граничне вредности друге класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности одговарало је II класи на профилу Краљево, а на профилима Јасика и Маскаре је варирало од II до III класе квалитета воде. На профилима Краљево и Јасика доминантна врста је *Bithynia tentaculata* из класе Gastropoda. Представници фамилије *Empidiidae* чести су на профилу Јасика. За профил Маскаре карактеристичне врсте су *Branchiura sowerbyi* из класе Oligochaeta и *Borsythenia naticina* из класе Gastropoda. Највећу густину популације на профилу Маскаре имале су врсте из фамилије Gammaridae.

ЂЕТИЊА

Током 2010. године квалитет воде реке Ђетиње контролисан је на профилу Шенгољ.

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, боја воде је при једном мерењу одговарала III класи.

Вредност нитритног азота (NO₂-N) у појединим серијама мерења је одговарала III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрације гвожђа Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања воде показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора α и β-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада III класи. Добијене вредности дијатомног индекса су у корелацији са повећаним вредностима концентрација примарних нутријената у води које су прелазиле границе друге класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности, по методи Zelinka-Marvan, одговарало је III класи квалитета воде. У испитиваним узорцима највећи диверзитет имале су врсте из класе Oligochaeta. Такође, доминантне врсте су *Erpobdella octoculata* из класе Hirudinea и *Asellus aquaticus* из подкласе Crustacea.

СКРАПЕЖ

Током 2010. године квалитет воде реке Скрапеж контролисан је на профилу Ужичка Пожега. Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, боја воде је при једном мерењу одговарала III класи.

Измерена вредност суспендованих материја у једној серији припадала је IV класи квалитета вода. Измерена рН вредност при једном испитивању одговарала је III класи.

Вредност нитритног азота (NO₂-N) у појединим серијама мерења је одговарала III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрације гвожђа Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања фитобентоса, указују на умерено органско загађење водотока. Констатована је доминација биоиндикатора β-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада II класи. Добијене концентрације примарних нутријената само повремено су прелазиле граничне вредности друге класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности по методи Zelinka-Marvan одговарало је III класи. У анализираним узорцима констатована је равномерна заступљеност врста по групама

МОРАВИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Моравице контролисан је на профилу Градина.

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, боја воде је при једном мерењу одговарала III класи.

Измерена рН вредност при једном испитивању одговарала је III класи. Вредност нитритног азота (NO₂-N) у појединим серијама мерења је одговарала III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрације гвожђа Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања фитобентоса, на профилу Градина показују да је стање водотока променљиво. Констатована је доминација биоиндикатора β-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада II класи. Добијене вредности концентрација примарних нутријената у води само повремено су прелазиле границе II класе.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности, према Zelinka-Marvan-у, је варијало од II до I класе. Највећи број врста припада инсекатским редовима Ephemeroptera и Trichoptera. Доминантна врста у првом испитивању је *Hydropsyche fulvipes* из инсекатског реда Trichoptera.

БЈЕЛИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Бјелице контролисан је на профилу Лучани. Квалитет воде је одговарао III/IV класи.

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, боја воде је при једном

мерењу одговарала III класи квалитета.

Измерене вредности суспендованих материја повремено су одговарале IV класи и ВК стању. У осам серија испитивања вредност нитритног азота (NO₂-N) одговарала је III/IV класи, док је вредност амонијачног азота (NH₄-N) у једној серије мерења одговарала III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрације гвожђа Fe (III/IV класа).

ЧЕМЕРНИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Чемернице контролисан је на профилу Прељина. Калитет воде одговарао је III/IV класи.

Током узорковања воде уочена је промена органолептичких особина, боја воде је при једном мерењу одговарала III класи квалитета.

Вредност суспендованих материја је повремено припадала III класи квалитета вода и ВК стању. При једном мерењу регистрована је повишена вредност процента засићења воде кисеоником, који је одговарао III класи (суперсатурација). Вредности нитритног азота (NO₂-N) у шест серија мерења су одговарале III/IV класи квалитета вода, док је вредност амонијачног азота (NH₄-N) у једној серије мерења одговарала III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној серији испитивања регистрована је повишена концентрације гвожђа Fe (III/IV класа).

Сапробиолошко испитивање показује да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора α и β -мезосапробне зоне. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада III класи. Концентрације примарних нутријената током испитивања повремено су одговарале трећој и четвртој класи.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и добијених вредности индекса сапробности, по методи Zelinka-Marvan, одговарало је III класи квалитета воде. Највећи диверзитет присутан је у класи Hirudinea и инсекатским редовима Ephemeroptera и Trichoptera. Доминантна врста у другом испитивању је *Hydropsyche exocellata* из инсекатског реда Trichoptera.

ДЕСПОТОВИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Деспотовице контролисан је на профилу Брђани. Калитет воде одговарао је IV класи.

Приликом узорковања у појединим серијама испитивања регистрована је промена органолептичких особина, односно боја воде је припадала III класи.

Вредности процента засићења воде O₂ повремено су припадале III класи (суперсатурација/дефицит), док су суспендоване материје повремено припадале III, IV класи и ВК стању. Вредности нитритног азота (NO₂-N) у осам серија мерења су одговарале III/IV класи квалитета вода, док су вредности амонијачног азота (NH₄-N) у четири серије мерења одговарале III/IV класи квалитета вода.

Вредност БПК-5 у једном случају је одговарала III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја регистрована је у једној серији повишена концентрација гвожђа-Fe (III/IV класа) и цинка-Zn (III/IV класа).

Сапробиолошко испитивање показује да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Запажа се доминација организама индикатора α и β -мезосапробионата. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је другој класи квалитета вода.

Анализа заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, указује да квалитет воде припада III класи. Концентрације примарних нутријената током испитивања повремено су прелазиле границе друге класе и имале вредности које су одговарале вредностима за IV и V класу.

Стање квалитета воде засновано на сапробиолошкој анализи заједнице макроинвертебрата и

добијених вредности индекса сапробности, по методи Zelinka-Marvan, одговарало је III класи квалитета воде. Највећу густину популације имале су врсте из фамилије Chironomidae, као и врста *Asellus aquaticus* из подкласе Crustacea.

ИБАР

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

Током узорковања на појединим профилима и у појединим серијама регистрована је промена орагнолептичких особина, односно боја воде је повремено припадала III класи.

Вредности суспендованих материја су повремено на свим профилима, осим на профилима Батраге, у појединим серијама одговарале III, IV класи и ВК стању. Вредност процента засићења воде O_2 при једном мерењу припадала је III класи (суперсатурација) на профилима Рудница. На профилима Батраге и Рудница измерене рН вредности у појединим серијама испитивања одговарале су III и IV класи квалитета вода.

Вредности нитритног азота (NO_2-N) у појединим серијама мерења на профилима Рашка су одговарале III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја на профилима Рашка регистрована је повишена вредност фенолног индекса (III/IV класа). На профилима Батраге, Рудница, Ушће и Краљево, у једном случају и при два мерења на профилима Рашка регистрована је повишена вредност гвожђа Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања фитобентоса, на свим профилима, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. У њему доминирају биоиндикатори бета и алфа-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, на профилима Батраге, Ушће и Краљево, констатована је III класа квалитета. С обзиром да је овај индекс добар показатељ нутријентног загађења може се констатовати добра корелација са резултатима концентрација примарних нутријената. Концентрације примарних нутријената, на профилима Батраге, углавном нису прелазиле границу II класе, само у јануару је констатована повећана концентрација амонијум јона, која је одговарала IV класи квалитета вода. На профилима Ушће и Краљево концентрације амонијум јона, ортофосфата и укупног фосфора углавном су одговарале III класи квалитета вода.

Вредности EPI-D индекса, на профилима Рудница одговарале су III и IV класи, а на профилима Рашка IV класи квалитета вода, што је у корелацији са концентрацијама примарних нутријената. Концентрације амонијум јона, ортофосфата и укупног фосфора, на профилима Рудница, одговарале су III класи квалитета вода. Највеће нутријентно оптерећење је на профилима Рашка, где су концентрације амонијум јона и нитрита одговарале III класи, а концентрације ортофосфата и укупног фосфора III и IV класи квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања заједнице макроинвертебрата реке Ибар, одређивањем индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у, на профилима Батраге, указују на присуство слабог органског загађења водотока. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су I класи квалитета вода. На профилима Рудница и Ушће, у заједници доминирају бета-мезосапробионти, што указује на присуство умереног органског загађења. Вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета воде.

Према резултатима сапробиолошког испитивања заједнице макроинвертебрата може се констатовати повећано органско загађење на профилима Рашка и Краљево. Добијене вредности индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарале су III класи квалитета вода.

РАШКА

Током 2010. године квалитет воде реке Рашке контролисан је на профилима Рашка.

Приликом узорковања констатована је промена орагнолептичких особина воде, односно вода је у два испитивања имала слабо приметну (III класа) и приметну боју (ВК стање).

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

вода. Измерене вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) су повремено одговарале III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу измерена је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошко испитивање фитобентоса, на профилу Рашка, указује на умерено органско загађење водотока. Запажа се доминација биоиндикатора бета-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних силикатних алги, констатовано је да је EPI-D индекс одговарао III класи квалитета вода. Ови резултати указују на нутријентно оптерећење водотока, што је и потврђено хемијским анализама. Вредности концентрација амонијум јона, нитрита, ортофосфата и укупног фосфора углавном су одговарале III и IV класи квалитета воде.

Сапробиолошка анализа заједнице макроинвертебрата, одређивањем индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у, показује да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода. Велики број таксона који је констатован на локалитету припада групама организама које су углавном индикатори виших ступњева сапробности (cl.Oligochaeta, fam.Chironomidae), међутим неки од њих или нису индикатори, или није била могућа детерминација до нивоа врсте, тако да ове резултате треба узети са резервом.

СТУДЕНИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Студенице контролисан је на профилу Ушће.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је при једном испитивању имала слабо приметну боју (III класа).

Измерена вредности суспендованих материја у једном мерењу су одговарала III класи квалитета вода. Измерена рН вредност, при једном испитивању, одговарала је III класи.

Сапробиолошким анализом фитобентоса констатовано је присуство биоиндикатора олигосапробне и бетамезосапробне зоне, што указује на присуство умереног органског загађења водотока. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом бентосних силикатних алги, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, констатовано је мало нутријентно оптерећење, квалитет воде одговарао је II класи. Анализом концентрација примарних нутријената може се констатовати да су оне углавном одговарале I и II класи квалитета воде.

Испитивањем заједнице водених макробескичмењака констатовано је да је највећи број таксона припадао инсекатским редовима Ephemeroptera, Plecoptera и Trichoptera. Сапробиолошким анализом утврђена је доминација олигосапробионата, што указује на слабо органско загађење водотока. Добијене вредности индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарале су I класи квалитета вода.

РАСИНА

Током 2010. године квалитет воде реке Расине контролисан је на профилу Бивоље. Квалитет вода одговарао је III класи квалитета вода.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је при два испитивања имала слабо приметну боју (III класа).

Суспендоване материје су повремено одговарале III класи квалитета вода и ВК стању. Измерена вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) при једном мерењу је одговарала III/IV класи квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања заједнице фитобентоса показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. У њему доминирају организми индикатори бета-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, констатована је III класа квалитета у оба испитивања. Вредности концентрација примарних нутријената углавном су одговарале I и II класи квалитета вода. Међутим, констатована су и повремена одступања у другој

половини године: концентрације нитрита и ортофосфата у једном испитивању одговарале су IV класи, а концентрације укупног фосфора III и V класи квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања заједнице макроинвертебрата показују да је стање водотока променљиво. У првом испитивању у њему доминирају индикатори умереног органског загађења. Вредност индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарала је II класи квалитета вода. У другом испитивању у водотоку доминирају организми индикатори алфа-мезосапробне зоне. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је III класи квалитета воде.

ЈУЖНА МОРАВА

Током 2010. године, испитивање квалитета воде реке Јужне Мораве вршено је на профилима: Ристовац (-), Владичин Хан (-), Грделица (III), Алексинац (III/IV) и Мојсиње (III/IV), са редукованим бројем узорака и обимом анализа.

Приликом узорковања на профилима Алексинац и Мојсиње повремено је констатована промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју (III).

Вредности процента засићења воде кисеоником O₂ повремено су на профилима Алексинац и Мојсиње одговарале III класи квалитета вода (суперсатурација).

Вредности суспендованих материја су повремено припадале, на свим профилима, у појединим серијама III, IV класи и ВК стању квалитета вода.

У појединим серијама на профилима Ристовац, Владичин Хан и Грделица БПК-5 је одговарала III класи. На свим профилма измерена вредност нитритног азота (NO₂-N) повремено је одговарала III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу на профилу Грделица регистрована је повишена вредности фенолног индекса (III/IV) и на свим профилима у појединим серијама регистроване су повишене вредности гвожђа-Fe (III/IV класа) и мангана-Mn само на профилима Ристовац и Мојсиње. На профилу Мојсиње при једном мерењу регистрована је повишена вредност живе-Hg (ВК стање).

Сапробиолошке анализе заједнице фитобентоса, на свим профилима и у свим периодима испитивања, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Запажа се доминација организама индикатора бета-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности, у свим периодима испитивања, одговарале су другој класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних дијатома, коришћењем дијатомног индекса EPI-D, на свим профилима констатована је III класа квалитета вода у оба испитивања. На Јужној Морави највећу бројност имале су врсте рода *Navicula*. С обзиром да је овај индекс добар показатељ нутријентног загађења може се констатовати добра корелација са резултатима концентрација примарних нутријената. Оне су повећане, нарочито на профилу Ристовац, (амонијум јон и нитрити повремено у III и IV класи, ортофосфати и укупан фосфор углавном у III и IV класи). На профилу Владичин Хан концентрације нитрита углавном одговарају III и IV класи, концентрације ортофосфата и укупног фосфора повремено одговарају III и IV, односно III класи. На профилима Грделица и Алексинац повремено су констатоване повећане концентрације ортофосфата и укупног фосфора (III класа). На профилу Мојсиње концентрације амонијум јона и нитрита повремено одговарају III, а концентрације ортофосфата и укупног фосфора углавном су одговарале III и IV класи квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања заједнице макроинвертебрата, на профилима: Ристовац, Владичин Хан, Алексинац и Мојсиње, указују на присуство умереног органског загађења водотока. У овој заједници доминирали су организми индикатори бета и алфа-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарале су II класи квалитета воде. На профилу Грделица констатовано је променљиво стање водотока. У једном испитивању запажено је присуство биоиндикатора виших ступњева сапробности, па је добијена вредност индекса сапробности одговарала III класи квалитета воде.

БИНАЧКА МОРАВА

Испитивање квалитета воде реке Биначке Мораве врши се на профилу Бујановац.

Измерене вредности суспендованих материја у појединим серијама, одговарале су III класи и ВК стању. Процент засићења воде кисеоником ($\%O_2$) приликом једне серије мерења је одговарао III класи квалитета вода. Вредност нитритног азота (NO_2-N), готово у свим серијама је припадала III/IV класи. Вредности БПК-5, у две серије испитивања су одговарале III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу регистрована је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV класа) и мангана Mn.

Сапробиолошка испитивања фитобентосне заједнице показују да је у водотоку присутно умерено органско загађење. У њему доминирају организми индикатори бета и алфа-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Применом EPI-D индекса, у анализи заједнице бентосних силикатних алги, констатовано је да квалитет воде у првом испитивању одговара III, а у другом IV класи квалитета вода. Ови резултати су у корелацији са вредностима концентрација примарних нутријената. Концентрације амонијум јона повремено одговарају IV, а концентрације нитрита углавном одговарају III и IV класи квалитета вода. Вредности концентрација ортофосфата и укупног фосфора углавном одговарају IV класи квалитета вода.

Сапробиолошка испитивања заједнице макроинвертебрата показују да је стање водотока променљиво. У првом испитивању у њему доминирају индикатори умереног органског загађења. Вредност индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у, одговарала је II класи квалитета вода. У другом испитивању у водотоку доминирају организми индикатори алфа-мезосапробне и полисапробне зоне. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је III класи квалитета вода.

ВЛАСИНА

Током 2010. године квалитета воде реке Власине контролисан је на профилу Власотинце. Квалитет воде одговарао је III класи.

У једном случају је констатована промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју (III класа)

Суспендоване материје у појединим серијама, су одговарале III класи квалитета вода и ВК стању. У једној серији мерења pH вредност је одговарала III класи квалитета вода. Измерена вредност нитритног азота (NO_2-N) у једној серији мерења је одговарала III/IV класи квалитета.

Од опасних и штетних материја у једној серији мерења регистрована је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV класа) .

Сапробиолошко испитивање заједнице фитобентоса, на профилу Власотинце, показује да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Констатована је доминација β и α -мезосапробионата. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је II класи квалитета вода.

Анализом бентосних силикатних алги, применом EPI-D индекса, констатовано је повећано нутријентно загађење. Вредност EPI-D индекса одговарала је доњој граници III класе квалитета вода. Вредности концентрација нитрита у једном испитивању одговарале су IV класи, а концентрације ортофосфата и укупног фосфора повремено су одговарале III класи квалитета вода.

Испитивањем заједнице водених макробескичмењака констатовано је да највећи број таксона припада групама: Oligochaeta и Ephemeroptera. Сапробиолошким анализом утврђена је доминација бета и алфа-мезосапробионата, што указује на умерено органско загађење водотока. Добијене вредности индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у, одговарале су II класи квалитета воде. Мора се констатовати да већи број присутних таксона припада неиндикаторским врстама, па се резултати морају прихватити са резервом.

ВЕТЕРНИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Ветернице контролисан је на профилу Лесковац. Квалитет воде одговарао је III класи.

У једном случају је констатована промена органолептичких особина воде, односно вода је имала приметну боју (ВК стање).

У појединим серијама испитивања суспендоване материје су одговарале III класи квалитета

вода. У једној серији рН вредност је одговарала III класи квалитета вода.

Сапробиолошко испитивање заједнице фитобентоса, на профилу Лесковац, показује да је у водотоку присутно умерено органско загађење. Константована је доминација β и α -мезосапробионата. Добијена вредност индекса сапробности одговарала је II класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних дијатома, применом EPI-D индекса, констатоване су повећане концентрације примарних нутријената. Највећу густину популација имале су врсте рода *Navicula*. Добијена вредност EPI-D индекса одговарала је IV класи квалитета. Вредности концентрација нитрата и укупног фосфора повремено су одговарале III класи квалитета вода према ICPDR стандарду класификације.

Испитивање заједнице макроинвертебрата показује да у водотоку доминирају врсте из група Nigudinea и Trichoptera. Сапробиолошком анализом констатована је доминација бета и алфа-мезосапробионата. Добијена вредност индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у, одговарала је III класи квалитета вода.

ЈАБЛАНИЦА

Током 2010. године квалитета воде реке Јабланице контролисан је на профилу Печењевци. Калитет воде одговарао је III/IV класи.

У једном случају је констатована промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју (III класа). Суспендоване материје у појединим серијама, су одговарале III класи квалитета и ВК стању. Измерене вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) у појединим серијама мерења су одговарале III/IV класи квалитета вода и ВК стању. Вредност БПК-5 у три серије испитивања одговарале је III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу регистрована је повишене вредности гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка анализа фитобентоса, на профилу Печењевци, указује на присуство умереног органског загађења водотока. У њему доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом бентосних силикатних алги, применом EPI-D индекса, констатоване су повећане концентрације примарних нутријената. *Navicula capitatoradiata*, *Melosira varians* и *Fragilaria ulna* су врсте са највећом густином популација. Добијена вредност EPI-D индекса одговарала је III класи квалитета вода. Резултати хемијске анализе показују повећање концентрације примарних нутријената. Концентрације нитрата у два испитивања одговарале су IV и V класи, а концентрације укупног азота углавном су одговарале III класи квалитета вода. Вредности концентрација ортофосфата и укупног фосфора повремено су одговарале III и IV класи квалитета вода.

ПУСТА РЕКА

Током 2010. године квалитета воде реке Пусте контролисан је на профилу Пуковац. Калитет воде одговарао је III/IV класи.

У појединим серијама мерења је констатована промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну и приметну боју (III класа и ВК стање).

Суспендоване материје у појединим серијама мерења су одговарале III класи квалитета вода и ВК стању, док су измерена вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) повремено одговарале III/IV класи квалитета вода и ВК стању. Вредност БПК-5 у четири серије испитивања одговарале је III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу регистрована је повишена вредност гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка анализа фитобентоса указује на присуство умереног органског загађења водотока. У њему доминирају организми индикатори β и α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом бентосних дијатома, применом дијатомног индекса EPI-D, констатована је III класа квалитета вода. Ови резултати су у корелацији са резултатима концентрација примарних нутријената.

Концентрација нитрита повремено се кретала у границама од III до V класе, нитрата од III до IV класе, а концентрација укупног азота углавном је одговарала III класи квалитета вода. Концентрације ортофосфата и укупног фосфора варираше су у границама од III до IV класе квалитета вода.

Сапробиолошком анализом заједнице макроинвертебрата констатовано је присуство биоиндикатора α и β -мезосапробне зоне, што указује на присуство јачег органског загађења. Највећу густину популација имале су врсте из инсекатског реда Diptera. Вредност индекса сапробности ове заједнице по Zelinka-Marvan-у, одговарала је III класи квалитета вода.

ТОПЛИЦА

Током 2010. године квалитет воде реке Топлице контролисан је на профилима (иза сваког профила је дата утврђена класа квалитета вода): Пепељевац (III), Прокупље (-) и Дољевац (III/IV).

Приликом узорковања на сва три профила је констатована промена органолептичких особина воде: вода реке Топлице повремено је на профилима Пепељевац и Прокупље имала слабо приметну боју (III класа), док је на профилима Дољевац, при једном мерењу забележена промена боје воде и одговарала је ВК стању. На профилима Дољевац у три серије испитивања вредност БПК-5 одговарале је III класи квалитета вода.

Измерене вредности суспендованих материја повремено су припадале III, IV класи и ВК стању. Измерене вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) у две серије мерења, на профилима Пепељевац и Дољевац, и у једној серији мерења на профилима Прокупље одговарале су III/IV класи квалитета вода, док је вредност амонијачног азота ($\text{NH}_4\text{-N}$), у једној серији испитивања, на профилима Дољевац одговарала ВК стању.

Од опасних и штетних материја на сва три профила, при једној серији мерења регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV).

Сапробиолошка испитивања фитобентосних заједница, указују на умерено огранско загађење водотока. Констатовано је присуство организама индикатора од олигосапробног до α -мезосапробног ступња. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних силикатних алги, применом дијатомног индекса EPI-D, на профилима Пепељевац и Дољевац, утврђено је нутријентно оптерећење. Упоредивши вредности дијатомног индекса, које су одговарале III класи квалитета, са вредностима концентрација примарних нутријената може се констатовати добра корелација. На профилима Пепељевац вредности концентрација амонијум јона и нитрита повремено су одговарале IV класи, а концентрације ортофосфата и укупног фосфора одговарале су III класи квалитета вода. Још веће нутријентно оптерећење утврђено је на профилима Дољевац, где је већина испитиваних параметара одговарала III и IV класи. Најмање нутријентно оптерећење констатовано је на профилима Прокупље, где концентрације примарних нутријената повремено одступају од друге класе квалитета вода. Вредности EPI-D индекса на овом профилима одговарале су II и III класи квалитета вода.

Сапробиолошком анализом заједнице макроинвертебрата, на профилима Прокупље и Дољевац, констатовано је присуство биоиндикатора α и β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарале су III класи на профилима Прокупље, а II класи на профилима Дољевац.

БАЊСКА

Током 2010. године квалитет воде реке Бањске контролисан је на профилима Куршумлија. Квалитет воде је одговарао III класи.

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно вода је повремено имала слабо приметну боју (III). Анализом добијене вредности суспендованих материја одговарале су III, IV класи квалитета и ВК стању.

Измерене вредности нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) у две серије мерења, су одговарале III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV).

Сапробиолошким испитивањем заједнице фитобентоса констатовано је присуство умереног органског загађења. Запажа се присуство организама индикатора од олигосапробне до α -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности кретале су се у границама II класе квалитета вода.

Применом дијатомног индекса EPI-D, у анализи бентосне заједнице силикатних алги, утврђене су повећане концентрације нутријената. У оба испитивања EPI-D индекс одговарао је III класи квалитета вода. Резултати физичко-хемијске анализе воде потврђују повремено повећане концентрације амонијум јона (III класа), нитрита (IV класа), ортофосфата и укупног фосфора (III класа).

Сапробиолошким испитивањем заједнице водених макробескичмењака утврђено је променљиво стање водотока. У њему су доминирали биоиндикатори бета и алфа-мезосапробне зоне. У првом испитивању добијена вредност индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарала је II класи, а у другом испитивању III класи 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 (II/III), Бела Паланка (III) и Ниш (III/IV).

Измерене вредности суспендованих материја на профилима Бела Паланка и Ниш, у појединим серијама, одговарале су III класи. На профилу Бела Паланка и Ниш, у појединим серијама мерења, вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) је припадала III/IV класи и ВК стању. Вредности БПК-5, у четири серије испитивања на профилу Ниш, су одговарале III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја на свим профилима у једној серији мерења регистрована је повишена вредности гвожђа-Fe (III/IV). На профилу Ниш у једној серији испитивања констатована је повишена вредност бакра-Cu (ВК стање), као и повишена вредност анион активних суспензија (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања фитобентоса, на свим профилима, показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Констатована је доминација биоиндикатора β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Применом индекса EPI-D, у анализи заједнице бентосних дијатома, констатовано је мало нутријентно оптерећење. Вредности EPI-D индекса, одговарале су II класи квалитета, што је у корелацији са вредностима концентрација примарних нутријената, које су углавном одговарале I и II класи квалитета вода. На профилу Бела Паланка и Ниш повремено су констатоване повећане концентрације нитрита, док су повећане концентрације укупног фосфора повремено констатоване на профилу Ниш.

Сапробиолошка испитивања заједнице водених макробескичмењака, на профилима Димитровград и Бела Паланка, такође, указују на присуство умереног органског загађења водотока. Вредности индекса сапробности ове заједнице, по Zelinka-Marvan-у, одговарале су II класи 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 II/III класи квалитета вода.

Измерене вредности суспендованих материја у појединим серијама, одговарале су III класи. Процент засићења воде кисеоником ($\% \text{O}_2$) у једној серији мерења одговарао је III класи квалитета вода (суперсатурација). Вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$), у једној серији је припадала III/IV класи, док је вредност БПК-5, у две серије мерења одговарала III класи квалитета вода .

Од опасних и штетних материја, у једној серији мерења, регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа).

Сапробиолошка испитивања фитобентоса показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Констатована је доминација биоиндикатора β -мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом заједнице бентосних дијатома, применом дијатомног индекса EPI-D, констатовано је да је квалитет воде, у оба испитивања одговарао II класи квалитета вода. Резултати физичко-хемијске анализе воде показују да вредности концентрација примарних нутријената одговарају I и II класи квалитета вода. Само у једном испитивању констатоване су повећане концентрације нитрита и укупног фосфора.

Сапробиолошка анализа заједнице водених макробескичмењака указује на променљиво лимноссапробно стање, које се кретало од II до I класе квалитета воде. Доминантна врста у првом испитивању била је *Holandriana holandrii* из класе Gastropoda, а у другом *Potamophylax latipennis* из инсекатског реда Trichoptera.

ЈЕРМА

Током 2010. године квалитета воде реке Јерме контролисан је на профилу Трнски Одоровци. Квалитет воде је одговарао II/III класи

Суспендоване материје су у једној серији испитивања одговарале III класи квалитета вода, као и измерена рН вредност.

Од опасних и штетних материја у једној серији мерења, регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа).

ВИСОЧИЦА

Током 2010. године квалитета воде реке Височице контролисан је на профилу Криви Дол. Квалитет воде је одговарао II класи.

Током контроле водотока општи параметари су се кретали у дозвољеним границама за I, односно за II класу квалитета вода, изузев у једном случају када је нитритни азот ($\text{NO}_2\text{-N}$) припадао III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у једном мерењу регистрована је повишена вредности раствореног гвожђа-Fe (III/IV).

Сапробиолошко испитивање фитобентоса указује на присуство умереног органског загађења водотока. Највећу бројност у заједници имале су врсте *Achnanthes minutissima* и *Cymbella minuta*, индикатори β -олигосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализом бентосних дијатома, применом EPI-D индекса, констатовано је слабо нутријентно оптерећење. Вредности EPI-D индекса одговарале су II класи квалитета воде. Вредности концентрација примарних нутријената, у периоду испитивања, биле су у корелацији са вредностима EPI-D индекса.

Сапробиолошка анализа заједнице макроинвертебрата показује да је индекс сапробности по Zelinka-Marvan-у одговарао олиго- β -мезосапробној зони, односно I класи квалитета вода. Највећу густину популација имали су представници инсекатских редова Ephemeroptera и Trichoptera (доминантна врста је *Potamophylax latipennis*).

МЛАВА

Испитивање квалитета воде реке Млаве врши се на профилу Велико Село. Квалитет воде је одговарао III/IV класи

Приликом узорковања констатована је промена органолептичких особина воде, односно боја воде је повремено у појединим серијама одговарала III класи и ВК стању.

Вредности суспендованих материја у појединим серијама испитивања одговарале су III, IV

класи и ВК стању. Анализом добијене вредности БПК-5 и ХПК_{Mn} повремено су одговарала III класи квалитета вода.

У три серије испитивања вредности нитритног азота (NO₂-N) припадале су III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа квалитета вода) и раствореног мангана-Mn.

Сапробиолошко испитивање фитобентоса указује на присуство умереног органског загађења водотока. У њему су доминирали организми индикатори β и α-мезосапробне зоне. Највећу густину популација имале су врсте *Melosira varians* и *Diatoma vulgare*. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи.

Применом индекса EPI-D, у анализи заједнице бентосних дијатома, констатовано је повећано нутријентно оптерећење. Вредност EPI-D индекса одговарала је III класи квалитета, што је у корелацији са вредностима концентрација примарних нутријената, које су повремено имале вредности изнад граница друге класе.

ПЕК

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

Приликом узорковања на оба профила, у једној серији испитивања констатована је промена органолептичких особина воде, односно видљиве отпадне материје су припадале ВК стању. У појединим серијама вода на оба профила је имала слабо приметну боју (III класа). Анализом добијене вредности суспендованих материја и на профилима Кучево и на профилима Кусићи су повремено одговарале III, IV класи и ВК стању.

Вредности процента zasiћења воде кисеоником у две серије испитивања на оба профила одговарале су III класи квалитета(дефицит - суперсатурација).

Од опасних и штетних материја у појединим серијама испитивања регистроване су повишене вредности раствореног гвожђа-Fe (III/IV класу и ВК стање) и мангана-Mn. На профилима Кусићи у једној серији мерења регистрована је повишена вредност никла-Ni (ВК стање).

Сапробиолошко испитивање заједнице фитобентоса указује да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Највећу бројност имала је врста *Melosira varians*, индикатор β-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Испитивањем бентосне заједнице дијатома, применом индекса EPI-D, може се констатовати да вредност овог индекса на профилима Кучево одговара III класи квалитета воде. Концентрације примарних нутријената кретале су се у границама друге класе и нису биле у корелацији са добијеним вредностима EPI-D индекса.

ПОРЕЧКА РЕКА

Испитивање квалитета воде Поречке реке врши се на профилима Мосна. Квалитет воде у 2010. години одговарао је II/III класи квалитета вода.

Током узорковања воде Поречке реке, у две серије испитивања је уочена промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју (III класа).

Вредност суспендованих материја, у једној серији испитивања, је одговарала III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја при три серије испитивања измерена је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV).

Сапробиолошко испитивање фитобентоса указује на присуство умереног органског загађења водотока. Највећу бројност у заједници имала је врста *Fragilaria construens*, индикатор β-мезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Применом индекса EPI-D у анализи заједнице бентосних дијатома констатовано је слабо нутријентно оптерећење. Добијена вредност EPI-D индекса у периоду испитивања одговарала је II класи квалитета, што је у корелацији са вредностима концентрација примарних нутријената.

ВЕЛИКИ ТИМОК

Испитивање квалитета воде реке Велики Тимок вршен је на профилу Чокоњар. Квалитет воде у 2010. години одговарао је IV класи.

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

Добијене вредности раствореног кисеоника и процента засићења воде кисеоником су у једној серији мерења припадале III класи. Анализом добијене вредности суспендованих материја одговарале су III, IV класи и ВК стању. ХПК_{Мп} је у једној серији одговарала III класи квалитета вода.

Вредности амонијачног азота (NH₄-N) у једној серији испитивања и нитритног азота (NO₂-N) у две серије испитивања, припадале су III/IV класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа), раствореног мангана-Mn, раствореног бабра-Cu (ВК стање) и раствореног никла-Ni (III/IV класа).

БОРСКА РЕКА

Испитивање квалитета воде Борске реке вршено је на профилу Рготина. Квалитет воде у 2010. години одговарао је ВК стању.

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

Вредности раствореног кисеоника и процента засићења воде кисеоником повремено су припадале III и IV класа квалитета вода.

Анализом добијене вредности суспендованих материја припадале су III класи и ВК стању, док су укупне растворене соли повремено припадале III класи квалитета. Вредности амонијачног азота (NH₄-N), нитритног азота (NO₂-N) и нитратног азота (NO₃-N) су у појединим серијама одговарале одговарале III/IV класи и ВК стању. Измерена рН вредност у појединим серијама одговарала је III, IV класи и ВК стању. Биолошка потрошња кисеоника БПК-5 и хемијска потрошња кисеоника из ХПК_{Мп} повремено су одговарале III, IV класи квалитета вода и ВК стању.

Од опасних и штетних материја повремено су забележене повећане концентрације: гвожђа-Fe (III/IV и ВК стање), мангана-Mn, бабра-Cu (ВК стање), цинка-Zn (III/IV и ВК стање), кадмијума-Cd (III/IV и ВК стање) и никла-Ni (III/IV и ВК стање).

БЕЛИ ТИМОК

Испитивање квалитета воде реке Бели Тимок вршен је на профилу Зајечар. Квалитет воде у 2010. години одговарао је II/III класи.

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

Анализом добијене вредности суспендованих материја повремено су одговарале III класи квалитета вода и ВК стању. Биолошка потрошња кисеоника БПК-5, при једном мерењу је одговарала III класи. Измерена вредности нитритног азота (NO₂-N), у две серије испитивања одговарала је III/IV класи.

Од опасних и штетних материја у једној серији забележена је повећана концентрација раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа), као и повишена вредност живе-Hg (ВК стање).

Сапробиолошким испитивањем заједнице макроинвертебрата констатована је доминација врста из класе *Gastropoda*. Најбројније врсте биле су *Holandriana holandrii* и *Theodoxus danubialis*. Добијена вредност индекса сапробности по *Zelinka-Marvan*-у, одговарала је β-олигосапробној зони, односно I класи квалитета воде, што је у корелацији са добијеним ниским вредностима органског оптерећења водотока.

ЦРНИ ТИМОК

Испитивање квалитета воде реке Црни Тимок вршен је на профилу Зајечар-Гамзиград. Квалитет воде у 2010. години одговарао је III класи.

Током узорковања воде Црног Тимока, у две серије испитивања, је уочена промена органолептичких особина воде, односно вода је имала слабо приметну боју (III класа).

Вредности суспендованих материја су у појединим серијама испитивања одговарала III класи квалитета вода и ВК стању. У једној серији мерења, вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$) је припадала III/IV класи. Вредност БПК-5, у једној серији испитивања је одговарала III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној серији забележена је повећана концентрација гвожђа-Fe (III/IV класа) и мангана- Mn.

Сапробиолошко испитивање фитобентоса указује на умерено органско загађење водотока. У њему доминирају биоиндикатори олигосапробне и бетамезосапробне зоне. Највећу бројност имала је врста *Navicula gracilis*, индикатор β -олигосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Анализа бентосне заједнице силикатних алги, применом EPI-D индекса, показује да нема повећаних концентрација примарних нутријената у води. Вредности EPI-D индекса одговарале су II класи квалитета. Резултати физичко-хемијске анализе воде, показују да су се концентрације примарних нутријената углавном кретале у границама дозвољених вредности, односно I и II класе квалитета воде.

Анализом заједнице акватичних макробескичмењака констатована је доминација врста из класе Gastropoda, где доминирају врсте *Holandriana holandrii* и *Theodoxus danubialis*, и врсте инсекатског реда Ephemeroptera. Добијена вредност индекса сапробности, по Zelinka-Marvan-у, одговарала је β -мезосапробној зони, односно II класи квалитета воде, што потврђују и резултати анализа органског оптерећења водотока.

ДРАГОВИШТИЦА

Испитивање квалитета воде реке Драговиштице вршен је на профилу Рибарци.

Вредност суспендованих материја у две серије испитивања одговарала је III и IV класи квалитета вода. Анализом добијена вредност нитритног азота ($\text{NO}_2\text{-N}$), у једној серији испитивања одговарала је III/IV класи. Повишене вредности опасних и штетних материја нису забележене.

Сапробиолошке анализе фитобентоса показују да је водоток оптерећен умереним органским загађењем. Највећу бројност имале су врсте *Cocconeis placentula* и *Achnanthes minutissima*, организми индикатори олиго- и бетамезосапробне зоне. Добијене вредности индекса сапробности одговарале су II класи квалитета вода.

Применом дијатомног индекса EPI-D, у анализи заједнице бентосних дијатома, констатовано је слабо нутријентно оптерећење. Вредности EPI-D индекса одговарале су II класи квалитета. Резултати физичко-хемијске анализе воде показују да су концентрације примарних нутријената одговарале I и II класи квалитета вода.

Сапробиолошким анализама заједница макроинвертебрата констатован је изузетно велики диверзитет у оквиру свих група. Највећу бројност имали су представници инсекатских редова Ephemeroptera и Trichoptera. Добијене вредности индекса сапробности по Zelinka-Marvan-у, одговарале су β -олигосапробној зони, односно I класи квалитета воде, што потврђују и резултати анализа органског оптерећења водотока.

2. АКУМУЛАЦИЈЕ

ГРУЖА

Узорковање воде акумулације Гружа извршено је 26.08.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(12.0 m), А-3(24.0 m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5 m), Б-2(6.0 m), Б-3(12.0 m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5 m), В-2(3.0 m) и В-3(6.0 m).

Измерена рН вредности у тачки Б-1 је одговарала IV класи квалитета вода, док је измерена вредност суспендованих материја у тачки Б-3 одговарала III класи квалитета вода.

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, (дефицит кисеоника) III и IV класа.

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

БОВАН

Узорковање воде акумулације Бован извршено је 08. и 09.06.2010.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(11.0m), Б-3(22.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(4.5m) и В-3(9.0m).

Измерене рН вредности у појединим тачкама (А-1, Б-1, В-1 и В-2) су одговарале III класи вода.

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2, и Б-3(III класа и ВК стање), док је на профилу В-1, В-2 забележена висока вредност $\%O_2$ - суперсатурација (ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у једном узорку (А-3) регистрована је повишена вредност раствореног никла-Ni (III/IV класи вода) и раствореног мангана-Mn.

ЋЕЛИЈЕ

Узорковање воде акумулације Ћелије извршено је 10.06.2010.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(5.0m), Б-3(10.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(3.0m) и В-3(6.0m).

Измерене рН вредности у појединим тачкама (А-1, Б-1, Б-2 и В-1) су одговарале IV класи и ВК стању, док је измерена вредност суспендованих материја у једној тачки (Б-3) одговарала III класи квалитета вода.

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2, Б-3 и В-3 (III класа, IV класа и ВК стање), док је у тачкама А-1, Б-1, В-1, регистрована суперсатурација, односно добијене вредности процента засићења воде кисеоником су одговарале ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у једном узорку (А-3) регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV класи вода) и раствореног мангана-Mn.

ГРЛИШТЕ

Узорковање воде акумулације Грлиште извршено је 22.07.2010.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(4.5m), Б-3(9.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.5m) и В-3(3.0m).

Измерена вредност суспендованих материја у једној тачки (А-3) одговарала је III класи

квалитета вода.

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником, (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III, IV класа и ВК стање), док је у тачкама А-1, Б-1 и В-1, регистрована суперсатурација, односно добијене вредности процента засићења воде кисеоником су одговарале (III класи и ВК стање).

Од опасних и штетних материја, у два узорка регистрована је повишена вредност раствореног мангана Mn.

ВРУТЦИ

Узорковање воде акумулације Врутци извршено је 30.08.2010.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(2.0m) и В-3(4.0m).

Измерене рН вредности у појединим тачкама (А-1,Б-1,В-1,В-2 и В-3) су одговарале IV класи вода.

Према резултатима извршених анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног кисеоника (А-2, Б-2 и Б-3) и процента засићења воде кисеоником, односно дефицит $\%O_2$ у четири узорка (А-2,А-3,Б-2 и Б-3) је одговарао III, IV класи и ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у два узорку регистрована је повишена вредност раствореног кадмијума-Cd (III/IV класа и ВК стање).

ЗЛАТИБОРСКО ЈЕЗЕРО

Узорковање воде акумулације Златибор извршено је 01.09.2010.године 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(5.0m), Б-3(10.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.0m) и В-3(4.0m).

Измерене рН вредности у две тачке (В-1 и В-3) су одговарале III класи вода.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног кисеоника и процента засићења воде кисеоником, односно дефицит $\%O_2$ у четири узорка (А-2,А-3,Б-2 и Б-3) је одговарао III, IV класи и ВК стању.

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

ВЛАСИНА

Узорковање воде акумулације Власина извршено је 16.07.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(8.0m), А-3(16.0m); 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(2.0m) и В-3(4.0m).

Измерене рН вредности у појединим тачкама су одговарале IV класи квалитета вода.

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниске вредности раствореног кисеоника и процента засићења воде кисеоником, односно дефицит $\%O_2$ у два узорка (А-3 и Б-3) је одговарао III и IV класи квалитета вода.

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

ЗАВОЈ

Узорковање воде акумулације Завој извршено је 14. и 15.07.2010.године код бране на три

дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(28.0m), А-3(56.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(19.0m), Б-3(38.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(4.0m) и В-3(8.0m).

Измерене рН вредности у појединим тачкама су одговарале III класи квалитета вода.

У тачки А-1, Б-1 и В-1 забелажена је суперсатурација (III класа и ВК стање). Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-3 и Б-3 (III и IV класа).

ГАРАШИ

Узорковање воде акумулације Гараши извршено је 09.09.2010.године и то код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(8.0m), А-3(16.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(6.0m), 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).

Измерене рН вредности у појединим тачкама су одговарале III и IV класи квалитета вода.

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника у четри тачке (А-2, А-3 и Б-2 и Б-3), односно ниске вредности раствореног O₂ и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) који је одговарао III и IV класи квалитета и ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у три узорка је забележена и повишена вредност раствореног мангана-Mn.

ГРОШНИЦА

Узорковање воде акумулације Грошница извршено је 24.08.2010.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(5.0m), Б-3(10.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.5m) и В-3(5.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности раствореног O₂ и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2 и Б-2 (III класа), док је у тачкама А-3 и Б-3 одговарао IV класа квалитета.

ДИВЧИБАРЕ

Узорковање воде акумулације Дивчибаре извршено је 07.09.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(5.0m), А-3(10.0m), на средини језера у тачки Б-1(0.5m), Б-2(3.0m) и Б-3(6.0m) и на почетку језера у тачки В-1(0.5m), В-2(1.0m) и В-3(2.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности раствореног O₂ и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 који је одговарао III и IV класи квалитета и ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у свим узорцима је регистрована повишена вредност раствореног гвожђа-Fe(III/IV класа) док је у једном узорку (А-3) регистрована повишена вредност раствореног мангана-Mn.

БОЈНИК

Узорковање воде акумулације Бојник извршено је 06. и 07.07.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(9.0m), А-3(18.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(6.0m), Б-3(12.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама В-1(0.5m), В-2(2.0m), В-3(4.0m).

У тачки А-1, Б-1, В-1 и В-2 забелажена је суперсатурација (ВК стање). Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III, IV класа и ВК стање).

Измерене рН вредности у четири тачке су одговарале ВК стању.

Од опасних и штетних материја, у два узорка (А-3и Б-3) је регистрована повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа) и раствореног мангана-Mn у једном узорку (Б-3).

БАРЈЕ

Узорковање воде акумулације Барје извршено је 08.и 09.07.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(16.0m), А-3(32.0m); 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(1.5m) и В-3(3.0m).

У тачки А-1, Б-1, В-1, В-2 и В-3 забележена је суперсатурација (III класа). Такође се запажа пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниске вредности проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III класа).

Измерене рН вредности у пет тачака су одговарале (IV класи и ВК стању)

ПРИДВОРИЦА

Узорковање воде акумулације Придворица извршено је 07.10.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(10.0m), А-3(20.0m) и на почетку језера у тачкама В-1(0.5m), В-2(3.0m) и В-3(6.0m).

Добијена вредност процента засићења воде кисеоником у тачки А-3 одговарала је III класа квалитета (дефицит кисеоника).

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

БРЕСНИЦА

Узорковање воде акумулације Бреснице извршено је 05.10.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(8.0m), А-3(16.0m) и на почетку језера на три дубине у тачкама В-1(0.5m), В-2(3.0m) и В-3(6.0m).

Добијена вредност процента засићења воде кисеоником у тачки А-3 одговарала је III класа квалитета (дефицит кисеоника).

Измерене рН вредности у две тачке (А-1 и В-1) су одговарале IV класи квалитета вода.

КРАЈКОВАЦ

Узорковање воде акумулације Крајковац извршено је 16. и 17.09.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(9.0m), А-3(18.0m); 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(3.0m) и В-3(6.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниска вредност раствореног O₂ и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3 и Б-3 (III класа и ВК стање).

Измерене рН вредности у три тачке (А-1, В-1 и В-2) су одговарале III и IV класи.

Од опасних и штетних материја, у два узорка регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe која је одговарала III/IV класи квалитета. Такође је у четири случаја забележена и повишена вредност раствореног мангана-Mn.

ПРВОНЕК

Узорковање воде акумулације Првонек извршено је 14. и 15.09.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(23.0m), А-3(45.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(15.0m), Б-3(30.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(3.0m) и

В-3(6.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниска вредност раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III класа).

КОКИН БРОД

Узорковање воде акумулације Кокин Брод извршено је 03. и 04.08.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(18.0m), А-3(38.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(16.0m), Б-3(32.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.0m) и В-3(4.0m).

У тачкама А-1, Б-1 и В-1 забележен је повећан проценат засићења воде кисеоником (суперсатурација) и припадао је III класи и ВК стању.

РАДОИЊА

Узорковање воде акумулације Радоиња извршено је 05.08.2010.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(7.0m), Б-3(14.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(1.7m) и В-3(3.5m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниска вредност раствореног O_2 и проценат засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, В-1, В-2 и В-3 (III класа).

Измерена рН вредност у једној тачки (А-1) је одговарала III класи.

Од опасних и штетних материја у једној тачки (В-1) је регистрована повишена вредност раствореног укупног хрома- Сг.

БОР

Узорковање воде акумулације Бор извршено је 20.07.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(14.0m), А-3(28.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(11.0m), Б-3(22.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.0m) и В-3(4.0m).

Запажа се пад садржаја раствореног кисеоника по дубини, односно ниска вредност процената засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у тачкама А-2, А-3, Б-2 и Б-3 (III класа), док је у тачки Б-1 забележен је повећан проценат засићења воде кисеоником (суперсатурација) и припадао III класи.

Измерена вредност суспендованих материја у једној тачки (А-3) одговарала III класи квалитета вода.

Од опасних и штетних материја у једној тачки (А-3) је регистрована повишена вредност раствореног мангана-Мп.

СЈЕНИЦА

Узорковање воде акумулације Сјеница извршено је 10. и 11.08.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(25.0m), А-3(55.0m); на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(22.5m), Б-3(45.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.0m) и В-3(4.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати пад процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у узорцима А-2, А-3,Б-2 и Б-3 (III класа), док је у тачки А-1, Б-1, В-1 и В-2 забележен је повећан проценат засићења воде кисеоником (суперсатурација) и припадао III класи и ВК стању.

Измерене рН вредности у појединим тачкама су одговарале IV класи и ВК стању.

ПОТПЕЋ

Узорковање воде акумулације Подпећ извршено је 12. и 13.08.2010.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(4.0m), Б-3(8.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(5.0m) и В-3(11.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати пад процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у узорку А-3 (III класа), док је у тачки А-1 и Б-1 забележен повећан проценат засићења воде кисеоником (суперсатурација), који је припадао ВК стању.

Измерене рН вредности у три тачке А-3, Б-1 и Б-2 су одговарале IV класи и ВК стању.

БАЈИНА БАШТА

Узорковање воде акумулације Бајина Башта извршено је 28.09.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(22.0m), А-3(44.0m) и на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(16.0m), Б-3(32.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде могу се констатовати ниска вредност процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у једној тачки А-3 и одговарао је III класи, док је тачки А-1 и Б-1 забележен повећан проценат засићења воде кисеоником (суперсатурација), који је припадао III класи.

ЗВОРНИК

Узорковање воде акумулације Зворник извршено је 30.09.2010.године 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(4.0m) Б-3(8.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(2.0m) и В-3(4.0m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати ниска вредност процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у две тачке А-3 и Б-3, који је одговарао III класи.

Од опасних и штетних материја у једној тачки (В-3) је регистрована повишена вредност раствореног кадмијума-Сd (III/IV).

ОВЧАР БАЊА

Узорковање воде акумулације Овчар Бања извршено је 23.09.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(1.8m), А-3(3.5m), на средини језера на три дубине у тачкама Б-1(0.5m), Б-2(1.3m), Б-3(2.5m); и на почетку језера на три дубине у тачкама: В-1(0.5m), В-2(0.8m), В-3(1.3m).

Према резултатима извршених анализа узорака воде измерене вредности процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у појединим тачкама А-1, А-2, А-3, Б-3 и В-3 су одговарале III класи.

Хемијском анализом констатоване су повишене вредности нитритног азота (NO₂-N) у тачкама А-1, А-2, А-3, Б-1, Б-2 и Б-3, које су одговарале III/ IV класа квалитета вода.

МЕЂУВРШЈЕ

Узорковање воде акумулације Међувршје извршено је 21.09.2010.године код бране на три дубине у тачкама: А-1(0.5m), А-2(3.5m), А-3(7.0m) на средини језера на три дубине у тачкама Б-

1(0.5m), Б-2(2.0m) Б-3(4.0m); и на почетку језера на три дубине у тачкама:В-1(0.5m), В-2(1.0m), В-3(1.7m).

Према резултатима извршених физичко-хемијских анализа узорака воде може се констатовати повишена вредност суспендованих материја у једној тачки А-3, која је одговарала III класи. Констатована је ниска вредности раствореног O_2 и процента засићења воде кисеоником (дефицит кисеоника) у свим узорцима, одговарао је III класи.

Измерене вредности нитритног азота су одговарале III класи квалитета вода.

ПАЛИЋ

Узорковање воде језера Палић извршено је четири пута годишње (30.03.2010., 31.05.2010., 04.08.2010. и 29.09.2010. 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 могу се констатовати повишене вредности суспендованих материја (III класа), док је рН вредност у свим мерењима припадала ВК стању. Измерене вредности засићености воде кисеоником у три узорка су одговарале ВК стању (суперсатурација).

Прегледом резултата мерења констатовано је високо органско оптерећење XPK_{Mn} (IV класа) и БПК-5 (III, IV класа и ВК стање).

Од опасних и штетних материја у два узорка регистрована је повишена вредност раствореног арсена - As (ВК стање).

ЛУДОШ

Узорковање воде језера Лудош извршено је четири пута годишње (30.03.2010., 31.05.2010., 04.08.2010. и 29.09.2010. 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 при три мерења (III и IV класа). Измерене рН вредности су припадале ВК стању, док је проценат засићења воде кисеоником припадо ВК стању (суперсатурација), приликом три мерења.

Прегледом резултата мерења констатовано је високо органско оптерећење XPK_{Mn} (IV класа) и БПК-5 (IV класа).

Од опасних и штетних материја у узорку од 30.03.2010. године регистрована је повишена вредност раствореног цинка-Zn(III/ IV класа).

БАЧКА ТОПОЛА

Узорковање воде језера Бачка Топола извршено је четири пута годишње (30.03.2010., 31.05.2010., 04.08.2010. и 29.09.2010. 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 да је проценат засићења воде кисеоником при једном мерењу припадо III класи (суперсатурација).

Измерене рН вредности припадале су III и IV класи.

Прегледом резултата мерења у три узорка констатовано је високо органско оптерећење XPK_{Mn} (III класа).

Од опасних и штетних материја у узорку од 04.08.2010. године регистрована је повишена вредност раствореног никла-Ni(III/ IV класа).

БЕЛА ЦРКВА

Узорковање воде језера Бела Црква извршено је четири пута годишње (15.04.2010., 17.06.2010., 26.08.2010. и 14.10.2010. 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 да је проценат засићења воде кисеоником припадао IV класи квалитета-суперсатурација (26.08.2010.).

МОРАВИЦА

Узорковање воде језера Моравица извршено је четири пута годишње (30.03.2010., 31.05.2010., 04.08.2010. и 29.09.2010. 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 при једном мерењу (III класа). Измерене рН вредности при три мерења припадале су ВК стању. Процент засићења воде кисеоником при једном мерењу одговарао је ВК стању (суперсатурација).

Прегледом резултата мерења констатовано је високо органско оптерећење ХПК_{Мп} (III класа квалитета), док је БПК -5 одговарала IV класи квалитета. Измерене вредности нитритног азота су одговарале III/ IV класи квалитета вода, док је садржај нитрата само при првом мерењу припадао ВК стању.

Од опасних и штетних материја у узорку од 30.03.2010. године регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe (III/ IV класа).

3. СЕКТОРИ ПОДЗЕМНИХ ВОДА

Код оцене квалитета подземних вода, у приобаљима великих река, посвећена је пажња опасним и штетним 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: укупне растворене соли (III класа), суспендованих материја (III/IV класа), нитритног азота $\text{NO}_2\text{-N}$ (III/IV класа) и амонијачног азота $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа) само на пијезометру Враврин-Ћићевц.

Установљене су повишене вредности опасних и штетних материја раствореног гвожђа-Fe, раствореног цинка-Zn(III/IV класа) и раствореног мангана- Mn.

ЗАПАДНА МОРАВА

У узорцима воде неких пијезометара у приобаљу Западне Мораве установљене су повишене вредности: нитритног азота $\text{NO}_2\text{-N}$ (III/IV класа).

Установљене су повишене вредности опасних и штетних материја раствореног гвожђа- Fe (III/IV класа) и раствореног бакра-Cu (BK стања) само на пијезометру Ибар-Краљево.

ЈУЖНА МОРАВА

У узорцима воде појединих пијезометара у приобаљу Јужне Мораве установљене су повишене вредности: укупне растворене соли (III класа).

Установљене су повишене вредности опасних и штетних материја: раствореног гвожђа-Fe (III/IV класа и BK стање), раствореног цинка-Zn (III/IV класа) и повишене вредности раствореног мангана-Mn.

ВЕТЕРНИЦА

У узорцима воде пијезометара у приобаљу Ветернице установљене су повишене вредности опасних и штетних материја раствореног гвожђа-Fe (BK стање) и раствореног мангана-Mn.

КОЛУБАРА

На основу урађених (презентираних) физичко-хемијских хемијских анализа вода пијезометара у Посавини и приобаљу Колубаре (Мачва) установљене су промена органолептичких особина, односно мирис воде је одговарао BK стању, док је измерена вредност амонијачног азота ($\text{NH}_4\text{-N}$) на пијезометру Обреновац-Водомер, одговарала III/IV класи квалитета вода.

Установљена је повишена вредност суспендованих материја (III класа) на пијезометру Ваљево-ГМС.

У свим испитиваним узорцима вода установљене су високе вредности опасних и штетних материја раствореног гвожђа-Fe (BK стање) и раствореног мангана-Mn.

МАЧВА

У узорцима воде неких пијезометара у Мачви установљене су повишене вредности: нитритног азота $\text{NO}_2\text{-N}$ (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја регистрована је повишена вредност раствореног гвожђа-Fe

(III/IV класа) и раствореног мангана-Mn.

ПОДУНАВЉЕ

На основу урађених (презентираних) физичко-хемијских и хемијских анализа вода пијезометара на подручју Гл.С. Неготин (N-1), установљене су повишене вредности: суспендованих материја (III класа) и нитритног азота $\text{NO}_2\text{-N}$ (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја регистрована је повишена вредност раствореног манган-Mn.

БАЧКА

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Бачке установљене су повишене вредности: суспендованих материја (III/IV класа), нитритног азота $\text{NO}_2\text{-N}$ (III/IV класа) и амонијачног азота $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја регистрована је повишена вредност: раствореног гвожђа-Fe (III класа), раствореног цинка-Zn (III/IV класа и ВК стање), раствореног бакр-Cu (ВК стање) и раствореног мангана-Mn.

БАНАТ

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Баната установљене су повишене вредности: суспендованих материја (III класа), укупних растворених соли (III класа), хемијска потрошња кисеоника KMnO_4 (III класа), амонијачног азота $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа) и нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (III/IV класа).

Од опасних и штетних материја регистрована је повишена вредност: раствореног цинка-Zn (III/IV класа), раствореног арсена- As (ВК стање) и раствореног мангана-Mn.

СРЕМ

У узорцима воде неких пијезометара на подручју Срема установљена је повишена вредност: амонијачног азота $\text{NH}_4\text{-N}$ (III/IV класа) и нитратног азота $\text{NO}_3\text{-N}$ (III/IV класа).

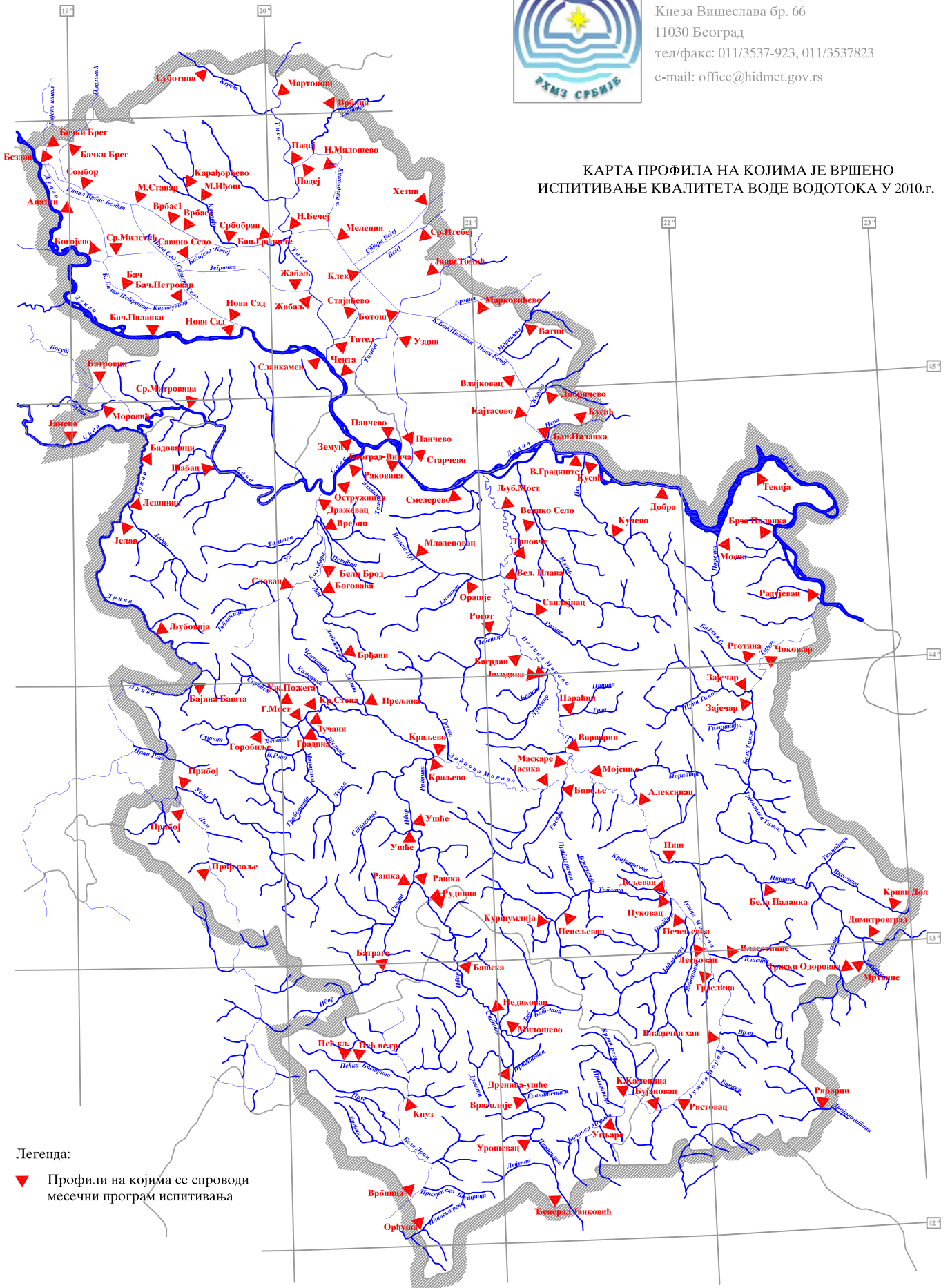
Повишене вредности опасних и штетних материја нису регистроване.

**РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ
И ПОДЗЕМНИХ ВОДА НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ
СРБИЈЕ У 2010. 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.gov.rs

КАРТА ПРОФИЛА НА КОЈИМА ЈЕ ВРШЕНО
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ ВОДОТОКА У 2010.г.



Легенда:

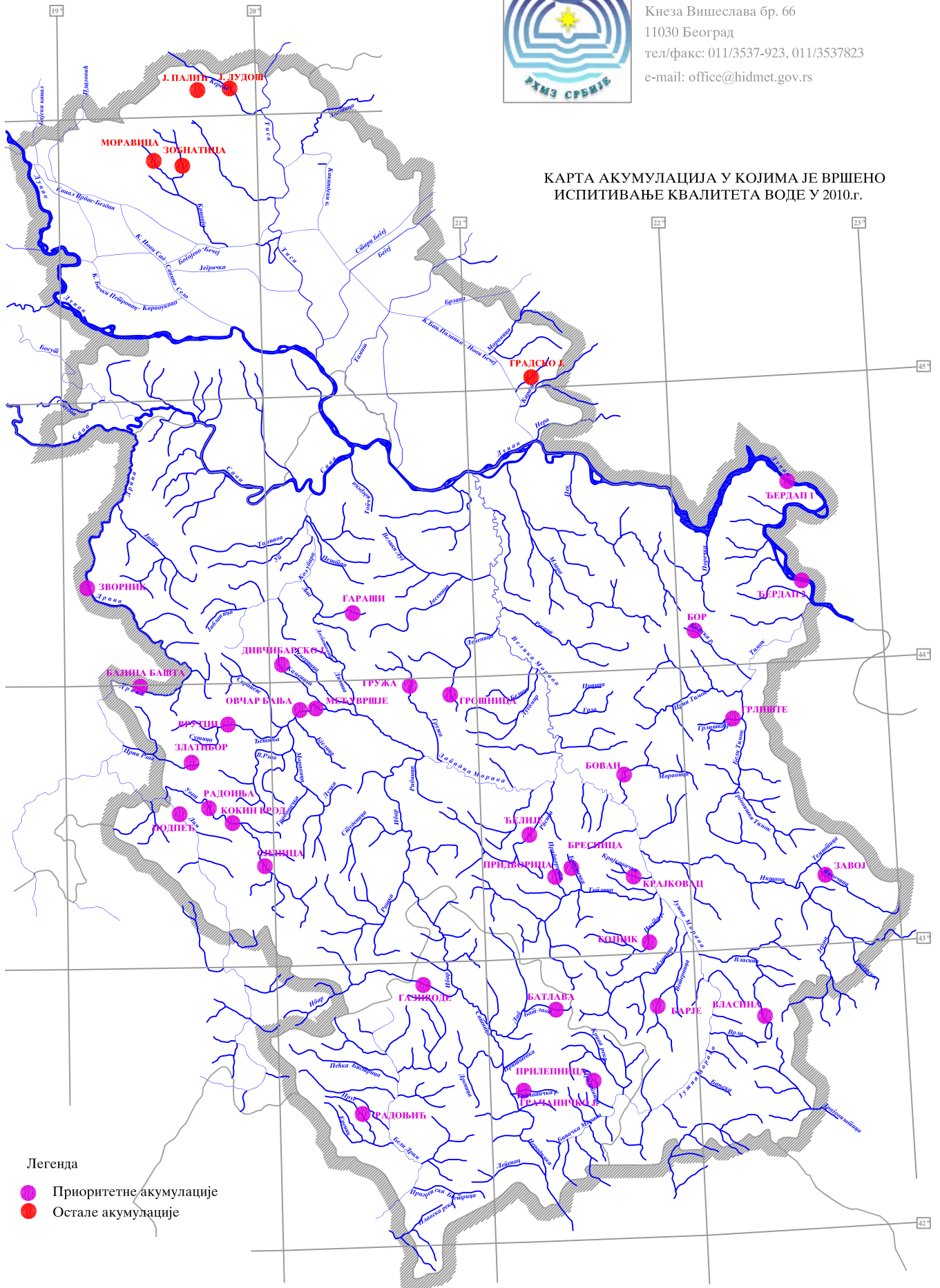
- ▼ Профили на којима се спроводи месечни програм испитивања





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

КАРТА АКУМУЛАЦИЈА У КОЈИМА ЈЕ ВРШЕНО
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ У 2010.Г.



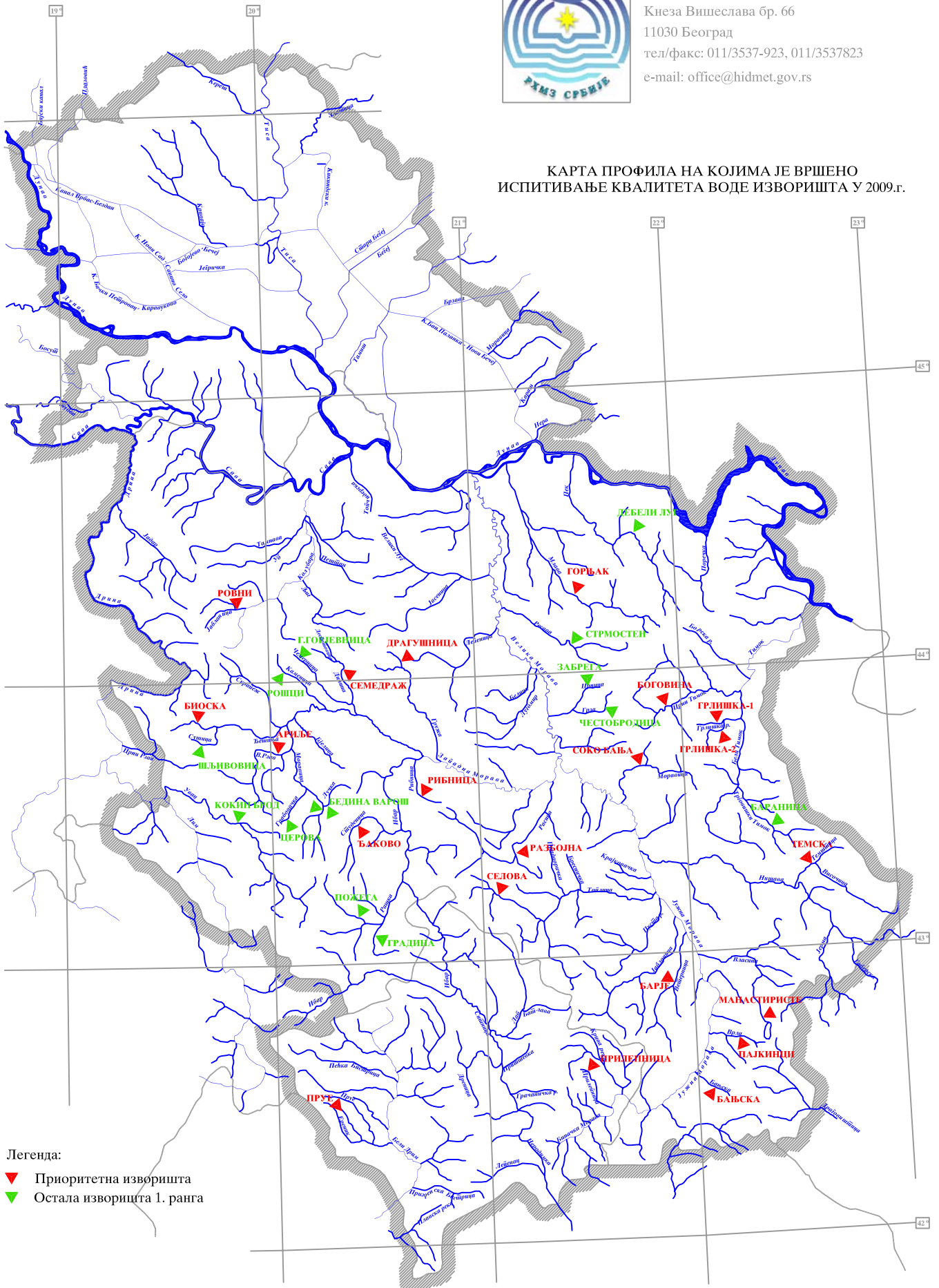
- Легенда
- Приоритетне акумулације
 - Остале акумулације





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

КАРТА ПРОФИЛА НА КОЈИМА ЈЕ ВРШЕНО
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ ИЗВОРИШТА У 2009.Г.



Легенда:

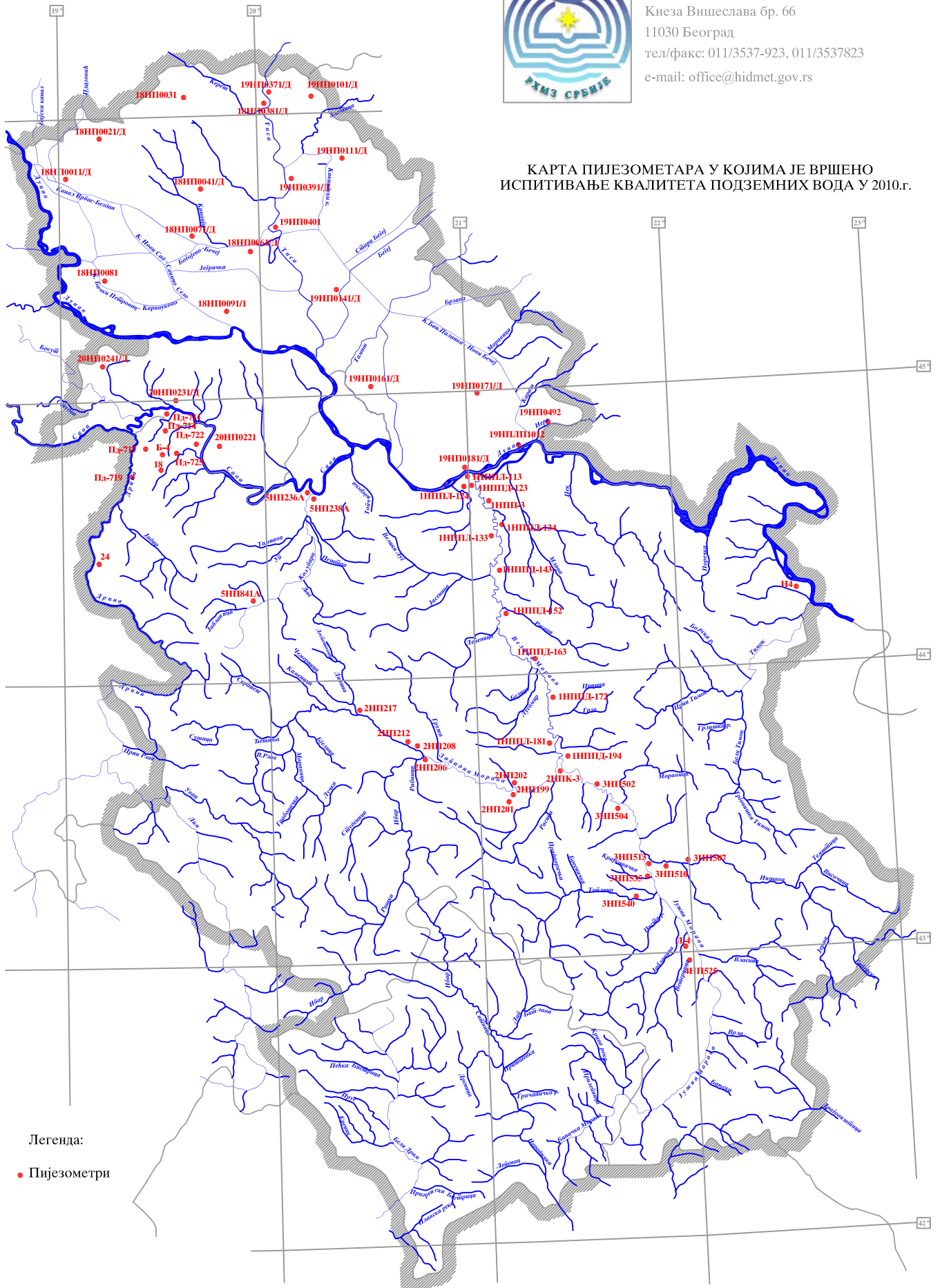
- ▼ Приоритетна изворишта
- ▼ Остала изворишта 1. ранга





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

КАРТА ПИЈЕЗОМЕТРА У КОЈИМА ЈЕ ВРШЕНО
ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОДЗЕМНИХ ВОДА У 2010.г.



Легенда:

- Пијезометри



РЕЗУЛТАТИ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ 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:	2010
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					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	13.01.	03.02.	10.03.	07.04.	05.05.	02.06.	07.07.	11.08.	08.09.	06.10.	10.11.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	12:00	11:30	15:00	14:00	11:00	10:00	14:30	11:30	14:30	11:30		
Водостај	cm	181	53	265	205	151	461	267	450	490	259	116		
Протицај	m ³ /s	2260	1530	2760	2400	2080	4090	2770	4000	4350	2720	1880		
Температура воде	°C	2.6	0.3	4.3	10.7	18.5	15.9	22.3	20.7	15.6	13.1	9.8		
Температура ваздуха	°C			0.5			13.1					10.5		
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		
Мутноћа	NTU				10.20	5.14	21.70	19.00	34.60	8.50	27.50	9.36		
Суспендоване материје	mg/l	16	21	24	23	11	52	30	51	78		3		
Растворени кисеоник	mg/l	12.3	12.6	12.4		12.5	8.7	10.2	8.0	9.2	9.5	10.8		
Засићеност воде кисеоником	%	90	86	95		134	89	119	90	92	91	95		
Алкалитет	mmol/l	3.6	3.9	3.5	3.1	3.3	3.1	3.6	3.0	2.9	3.5	4.0		
Укупна тврдоћа	mg/l	221	251	225	196	191	191	213	180	152	227	250		
Растворени CO ₂	mg/l	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	6.0	7.2	9.0	7.8	3.0	12.0	6.0	0.0	0.0	7.2		
Бикарбонати	mg/l	221	227	196	171	185	181	195	173	178	215	229		
Укупни алкалитет	mg/l	182	196	173	156	165	153	180	152	146	176	200		
pH	-	8.1	8.3	8.3	8.5	8.7	8.3	8.7	8.3	8.0	8.1	8.3		
Електропроводљивост	µS/cm	500	574	525	449	459	427	469	404	384	455	532		
Укупне растворене соли	mg/l	285	324	324	254	288	246	284	230	220		355		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.11	0.16	0.09	< 0.02	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.04	0.04		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.032	0.034	0.031	0.014	0.014	0.020	0.013	0.016	0.020	0.010	0.011		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.80	2.96	3.77	2.33	1.58	1.88	1.26	1.59	1.34	1.85	2.00		
Органски азот	mg/l	0.53	0.34	1.06	0.92	0.91	0.58	1.06	0.25	0.42	0.18	0.51		
Укупни азот	mg/l	3.47	3.49	4.95	3.28	2.53	2.51	2.36	1.91	1.83	2.08	2.56		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.065	0.060	0.057	0.017	0.017	0.056	0.018	0.062	0.049	0.063	0.040		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.108	0.102	0.139	0.093	0.085	0.169	0.145	0.152	0.113	0.117	0.110		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	9.0	9.0	5.0	5.0	1.0	7.0	8.0	8.0	7.0	9.2	7.2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	18.4	20.7	21.4	16.8	19.3	13.1	11.9	9.3	10.4		23.1		
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.7	3.0	3.4	2.3	2.3	2.9	2.1	1.9	2.7		5.5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63	69	66	53	52	54	60	43	44	59	65		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15.0	19.0	15.0	15.0	15.0	14.0	15.0	18.0	10.0	19.2	22.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	30.1	35.6	33.9	23.3	24.6	20.0	20.3	17.5	15.0	21.3	26.9		
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	38.0	46.0	41.0	33.0	38.0	35.0	37.0	21.0	23.0	40.0	54.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.57	0.39	0.03	0.05	0.06	< 0.02	0.03	0.09	0.09	0.15	0.08		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02		
Цинк Zn-растворени	µg/l	19.0	24.8	24.0	16.0	31.0	16.0	20.0	21.2	3.8	13.6	5.9		
Бакар Cu-растворени	µg/l	6.5	6.6	13.0	28.0	20.0	26.0	28.0	11.5	10.2	3.6	27.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	1.0	3.0	1.0	2.0	< 1.0	0.6	< 0.5	< 0.5	0.8		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.030	< 0.025	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l	6.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.3	< 0.1	< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l	3.0	1.5	1.0	5.0	2.0	16.0	2.0	3.3	1.6	1.9	1.6		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									18	13	11	
Арсен As-растворени	µg/l	1.6	1.3	< 1.0	2.0	4.0	2.0	3.0	1.6	1.6	2.2	1.3	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	1.2	1.6	2.0	2.2	1.2	4.0	2.2	2.5		1.7	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.3	3.8	5.3	5.5	5.7	5.7	5.6	5.8	6.2	4.1	4.4	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l	10.0	13.0	14.0	15.0	22.0	12.0	16.0	22.0	15.0	14.0	12.0	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	6.0	4.6	5.7	6.9	2.3	2.9	5.2	2.8		6.6	2.9	
Површински анијон активне супстанце	mg/l	< 0.01	0.017	0.03	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	
Нафтни угљоводоници	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.022	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001	0.005	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.081	0.069	0.101	0.068	0.069	0.108	0.107	0.117	0.124		0.077	
α-НСН	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
β-НСН	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
γ-НСН (Линдан)	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Хексахлорбензен	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Хептахлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.0006	< 0.005	
Хептахлорепоксид	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Алдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Ендрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
p,p'-DDE	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Диелдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0015	< 0.0015	< 0.005	< 0.0015	< 0.005	
p,p'-DDD	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
p,p'-DDT	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Пентахлорфенол	µg/l	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.2	< 0.01	< 0.2	
α-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.005	
Симазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.003	< 0.003	< 0.02	< 0.003	< 0.02	
β-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0025	< 0.0025	< 0.005	< 0.0025	< 0.005	
Изодрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.0006	< 0.005	
Метоксихлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	
Пентахлоробензен	µg/l							< 0.0005	< 0.0005				
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l							< 0.001	< 0.001				
Трифлуралин	µg/l	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.0005	< 0.0005	< 0.03	< 0.0005	< 0.03	
Атразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.016	0.014	0.02	0.024	< 0.02	
Тербутрин	µg/l							0.005	0.01	< 0.01	0.007	< 0.01	
Прометрин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.004	0.004	< 0.02	0.008	< 0.02	
Десетилатразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	0.02	0.007	< 0.02	
Дезизопропилатразин	µg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.0015	< 0.0015	0.04	< 0.0015	< 0.04	
Пропазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.02	0.003	< 0.02	
Десетилтербутилазин	µg/l							0.104	0.106		0.062		
Тербутилазин	µg/l							0.09	0.039	0.02	0.027	0.02	
Ацетохлор	µg/l							< 0.005	< 0.005	< 0.01	0.015	< 0.01	
Метолахлор	µg/l							0.034	0.011	0.02	0.013	0.02	
Нонилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.002	< 0.05	< 0.002	< 0.05	
Октилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.002	< 0.05	0.003	< 0.05	
Хлорфенвинфос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Хлорпирифос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.01	< 0.005	< 0.01	
Алахлор	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.001	< 0.02	
Диурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.001	< 0.02	
Линурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.005	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.02	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Изопротурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.003	< 0.0005	< 0.02	0.005	< 0.02	
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.087+/-0.017	0.067+/-0.015	0.085+/-0.017	0.162+/-0.022		0.139+/-0.021	0.113+/-0.020	0.089+/-0.018	0.131+/-0.021	0.107+/-0.019	0.183+/-0.023	
Хлорофил А	µg/l			9.5	29.6	71.1	26.1	61.6	5.9	< 1.0		16.6	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml			240000	24000	38000		8800	240000	15000		38000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml			10000	280	700		3000	14000	600		12000	

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:			2010
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 :			
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	13.01.	03.02.	08.03.	07.04.	05.05.	09.06.	07.07.	11.08.	13.09.	06.10.	03.11.		
Време узорковања	hh:mm	10:30	10:00	12:30	17:00	16:00	13:30	11:30	16:00	13:00	15:30	12:00		
Водостај	cm	250	108	398	278	213	712	350	489	463	338	199		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	2.6	0.4	4.7	11.1	18.4	18.4	22.4	20.8	16.4	13.0	9.0		
Температура ваздуха	°C													
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		
Мутноћа	NTU				10.8	3.4	11.6	3.9	56.9	6.5	19.2	3.3		
Суспендоване материје	mg/l	12	19	16	32	37	41	38	60	18	24	27		
Растворени кисеоник	mg/l	12.2	12.4	12.3	11.5	12.0	7.6	9.8	8.5	8.5	9.3	11.4		
Засићеност воде кисеоником	%	90	86	95	104	129	81	114	95	88	88	99		
Алкалитет	mmol/l	3.6	4.0	3.6	3.2	3.5	2.7	3.7	3.3	3.2	3.9	4.1		
Укупна тврдоћа	mg/l	225	248	232	196	206	162	206	190	188	239	246		
Растворени CO ₂	mg/l	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	2.5	0.6	0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	6.0	6.0	7.8	16.8	0.0	13.2	7.2	0.0	0.0	12.6		
Бикарбонати	mg/l	221	230	208	178	182	167	196	186	195	240	224		
Укупни алкалитет	mg/l	182	199	181	159	177	137	183	165	160	196	205		
pH	-	8.2	8.3	8.3	8.7	8.7	7.9	8.7	8.3	8.1	8.1	8.3		
Електропроводљивост	µS/cm	510	573	526	451	475	359	472	435	425	502	542		
Укупне растворене соли	mg/l	300	338	296	255	286	225	269	256	229	317	328		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.11	0.17	0.06	< 0.02	0.06	0.08	0.05	0.03	< 0.02	0.05	< 0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.034	0.035	0.028	0.014	0.016	0.032	0.014	0.014	0.009	0.012	0.009		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.85	2.93	3.31	2.38	1.48	1.48	1.32	1.60	1.25	1.75	1.99		
Органски азот	mg/l				0.63		0.62		0.02		0.41			
Укупни азот	mg/l				3.04		2.21		1.66		2.22			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.078	0.069	0.048	0.024	0.028	0.056	0.042	0.081	0.049	0.074	0.043		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.123	0.112	0.113	0.086	0.116	0.128	0.149	0.152	0.141	0.119	0.095		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		9.0	8.0	5.0	1.0	3.0	8.0	9.4	7.6	10.3	7.8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	20.3	25.3	22.8	16.6	20.3	10.7	13.1	13.1	9.3	17.5	24.6		
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.6	3.2	3.0	2.4	3.0	2.4	2.8	2.9	2.1	3.5	2.3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	70	63	53	52	47	59	44	54	60	64		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17.0	18.0	18.0	15.0	18.0	11.0	14.0	20.0	13.0	22.0	21.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	30.3	33.8	32.4	23.6	26.1	15.4	20.8	19.4	17.9	23.0	27.5		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	38.0	49.0	45.0	36.0	36.0	28.0	38.0	30.0	24.0	41.0	48.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.24	0.39	0.08	0.12	0.14	0.10	0.17	0.17	0.09	0.08	0.09		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	84.0	39.8	8.8	4.2	19.2	15.6	6.0	19.3	28.9	22.6	22.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l	8.6	11.9	9.3	6.6	13.1	15.2	6.6	5.6	10.8	14.6	13.4		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.030	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0.3	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	33.2	2.6	1.1	4.7	4.1	2.0	3.7	2.2	3.2	1.8	4.2		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									12	13	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l	3.4	1.2	1.6	1.8	3.0	1.8	2.1	5.4	2.2	3.9	1.2	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	1.8	2.1	2.6	3.5	1.5	3.9	3.5	1.7	1.2	1.1	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.3	3.5	5.0	5.3	7.0	5.6	5.2	5.8	5.0	9.6	3.6	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						1.7		3.9		2.2		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.014		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.095	0.073	0.088	0.077	0.105	0.139	0.134	0.125	0.124	0.127	0.076	
α-НСН	µg/l				< 0.005								
β-НСН	µg/l				< 0.005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			14.2	39.1	84.1	5.9	63.5	8.3	1.3	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				16000		8800		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				1200		420		50000				

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:						2010
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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-			08.03.	22.04.	27.05.	09.06.	29.07.	31.08.	13.09.	18.10.	03.11.		
Време узорковања	hh:mm			11:00	13:00	12:00	14:30	12:00	12:00	14:00	12:30	10:30		
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C			4.7	12.6	16.9	18.5	22.4	19.9	16.3	12.2	9.2		
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		
Мутноћа	NTU				4.2	27.1	13.8	30.6	7.1	6.5	10.1	3.0		
Суспендоване материје	mg/l			23	11	66	40	56	26	18	40	18		
Растворени кисеоник	mg/l			12.4	10.6	9.3	7.5	7.6	8.2	8.7	9.8	11.1		
Засићеност воде кисеоником	%			96	100	96	80	89	91	89	92	97		
Алкалитет	mmol/l			3.5	3.3	2.9	2.8	2.9	3.0	3.2	3.8	4.0		
Укупна тврдоћа	mg/l			229	208	177	167	172	170	188	231	238		
Растворени CO ₂	mg/l			0.0	0.0	0.6	1.7	0.0	0.0	3.6	1.1	0.0		
Карбонати	mg/l			4.8	6.6	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	6.0		
Бикарбонати	mg/l			206	188	178	172	161	185	195	235	233		
Укупни алкалитет	mg/l			177	165	146	141	144	152	160	192	201		
pH	-			8.3	8.3	8.2	7.9	8.4	8.2	8.1	8.1	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm			518	464	398	374	404	413	436	525	522		
Укупне растворене соли	mg/l			301	296	233	226	231	231	217	319	327		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l			0.06	0.03	0.04	0.06	0.03	0.10	< 0.02	0.03	< 0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l			0.026	0.018	0.026	0.032	0.014	0.011	0.009	0.008	0.009		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l			3.20	2.15	1.86	1.37	1.30	1.63	1.31	1.91	1.90		
Органски азот	mg/l			0.44	0.65	0.71	0.56	0.48	< 0.01	0.49	0.01	0.78		
Укупни азот	mg/l			3.73	2.85	2.64	2.02	1.82	1.75	1.81	1.96	2.71		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l			0.046	0.030	0.043	0.069	0.049	0.065	0.049	0.051	0.037		
Укупни фосфор (P)	mg/l			0.124	0.133	0.173	0.164	0.161	0.156	0.106	0.137	0.102		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l			8.0	7.0	3.0	3.0	7.0	8.0	7.5	9.1	7.9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l			22.5	18.8	11.4	9.2	11.9	11.1	9.9	21.1			
Калијум (K ⁺)	mg/l			2.8	2.3	2.0	2.4	2.2	2.1	2.1	3.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			64	55	51	48	44	52	54	61	64		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			17.0	17.0	12.0	12.0	15.0	10.0	13.0	20.0	19.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l			30.9	22.9	18.0	15.7	18.7	16.7		24.5	25.4		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l			45.0	36.0	33.0	27.0	29.0	28.0	26.0	50.0	46.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.07	0.13	0.12	0.11	0.13	0.16	0.11	0.08	0.09		
Манган Mn-растворени	mg/l			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l			6.8	10.7	10.0	15.0	16.9	17.3	36.1	15.0	22.9		
Бакар Cu-растворени	µg/l			4.5	10.2	16.2	20.5	5.3	5.4	16.6	20.0	12.0		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l			< 0.5	3.0	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l			< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l			< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
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			1.0	25.1	1.8	3.2	2.6	1.7	4.2	2.5	7.0		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									16	< 10	11		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l			1.6	2.6	1.6	1.8	1.7	1.6	2.1	1.5	1.2	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l			2.1	2.4	2.0	2.2	1.5	1.0	2.4	1.7	1.1	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l			5.4	6.0	6.9	6.1	3.8	3.5	5.8	4.1	3.7	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.8	4.3				2.5	4.9	4.2	
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.012		0.01		0.013		< 0.01		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm			0.087	0.108	0.127	0.156	0.072	0.089	0.139	0.094	0.079	
α-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			15.4	37.9	28.4	14.2	22.5	< 1.0	1.3	1.2		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				38000		5000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				6000		1100		2000				

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-			22.03.	22.04.	27.05.	28.06.	29.07.	31.08.	21.09.	18.10.		
Време узорковања	hh:mm			10:00	09:30	09:00	14:30	09:00	09:00	14:00	09:30		
Водостај	cm			209	278	448	594	299	277	326	187		
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C			8.2	12.4	16.2	18.8	22.4	20.2	16.7	12.4		
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		
Мутноћа	NTU				6.3	26.7	8.8	21.1	19.2	22.3	11.9		
Суспендоване материје	mg/l			17	36	63	45	44	37	33	32		
Растворени кисеоник	mg/l			13.7	10.9	9.0	3.2	8.0	8.0	8.3	9.4		
Засићеност воде кисеоником	%			116	102	92	34	92	89	85	88		
Алкалитет	mmol/l			3.7	3.3	2.7	3.1	3.0	3.1	3.2	3.9		
Укупна тврдоћа	mg/l			232	194	174	182	183	172	189	233		
Растворени CO ₂	mg/l			0.0	0.0	1.1	3.5	0.0	0.0	1.1	1.0		
Карбонати	mg/l			11.4	3.6	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l			203	193	167	191	163	187	195	237		
Укупни алкалитет	mg/l			185	165	137	156	151	153	160	194		
pH	-			8.5	8.3	8.1	7.7	8.5	8.2	8.0	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm			540	455	391	419	427	423	432	522		
Укупне растворене соли	mg/l			322	286	236	254	243	242	247	318		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l			0.05	0.04	0.05	0.20	0.02	0.04	0.03	0.06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l			0.022	0.023	0.032	0.094	0.011	0.012	0.015	0.010		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l			2.91	2.05	1.89	0.86	1.17	1.61	1.53	1.83		
Органски азот	mg/l			0.77	0.48	0.63	0.74	0.49	0.02	0.02	0.08		
Укупни азот	mg/l			3.75	2.59	2.60	1.89	1.69	1.68	1.59	1.98		
Ортофосфати (PO ₄ , mg/l)	mg/l			0.004	0.034	0.051	0.167	0.040	0.066	0.049	0.062		
Укупни фосфор (P)	mg/l			0.102	0.189	0.176	0.230	0.115	0.183	0.118	0.131		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l			7.0	8.0	3.0	8.0	6.0	8.3	4.5	9.4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l			19.3	19.0	11.1	14.9	14.0	11.6	11.6	21.1		
Калијум (K ⁺)	mg/l			3.3	2.3	2.0	3.3	2.3	2.6	2.3	3.0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			66	53	49	51	48	52	52	60		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			16.0	15.0	12.0	13.0	15.0	10.0	14.0	20.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l			30.9	22.5	16.7	18.0	18.8	17.4	16.5	24.3		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l			41.0	34.0	32.0	34.0	32.0	27.0	30.0	47.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l			0.21	0.13	0.13	0.22	0.14	0.16	0.36	0.08		
Манган Mn-растворени	mg/l			0.03	0.01	< 0.01	0.04	< 0.01	0.02	0.05	0.02		
Цинк Zn-растворени	µg/l			288.8	9.8	13.1	150.1	33.3	18.0	375.7	59.6		
Бакар Cu-растворени	µg/l			43.6	9.0	18.6	27.8	5.5	7.1	109.8	16.6		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l			3.5	4.1	< 0.5	4.6	< 0.5	< 0.5	3.6	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l			3.2	< 0.5	0.5	2.8	< 0.5	< 0.5	6.9	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l			0.060	< 0.025	< 0.025	0.060	< 0.025	< 0.025	0.130	< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l			0.2	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l			83.7	29.1	1.8	5.1	32.0	6.3	8.8	10.5		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									250	15		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l			2.2	1.5	1.4	2.9	1.9	1.8	2.3	1.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l			4.3	2.5	2.0		1.8	1.0	1.0	1.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l			7.7	5.7	5.6	6.5	3.9	4.3	4.3	4.6		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					7.4	2.2		1.4	1.2	3.6		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.019		0.014		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.05		< 0.01		< 0.01		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm			0.099	0.104	0.129	0.144	0.075	0.092	0.093	0.102		
α-НСН	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
β-НСН	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Хептахлор	µg/l				< 0.0006						< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Алдрин	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Ендрин	µg/l				< 0.001						< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Диелдрин	µg/l				< 0.0015						< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.01						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.001						< 0.0005		
Симазин	µg/l				< 0.003						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.0025						< 0.0005		
Изодрин	µg/l				< 0.0006						< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.0005						< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.0005						< 0.03		
Атразин	µg/l				0.006						0.02		
Тербутрин	µg/l				< 0.001						< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.002						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				0.001						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.0015						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l				0.004								
Тербутилазин	µg/l				0.01						0.03		
Ацетохлор	µg/l				0.007						0.01		
Метолахлор	µg/l				0.006						0.03		
Нонилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.005						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.005						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				0.006						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			47.4	28.4	24.9	24.9	40.3	3.6	1.2	1.2		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				38000			38000		240000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				20000			4000		38000			

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:				2010
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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	27.01.	10.02.	16.03.	27.04.	26.05.	17.06.	29.07.	31.08.	22.09.	28.10.	25.11.	28.12.		
Време узорковања	hh:mm	08:30	08:00	08:00	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30		
Водостај	cm	245	143	303	293	464	673	273	261	323	206	265	405		
Протицај	m ³ /s	2240	1940	2720	2890	4620	7530	3010	3350	3830	2480	2930	2540		
Температура воде	°C	1.0	0.8	4.3	14.4	15.4	21.8	23.2	20.5	16.6	10.2	8.6	1.2		
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		
Мутноћа	NTU				9.1	26.0	7.8	12.4		17.8	6.6	5.8	7.4		
Суспендоване материје	mg/l	13	12	6	22	41	27	41	40	15	16	7	7		
Растворени кисеоник	mg/l	12.7	12.9	12.7	11.6	8.4	7.2	7.4	7.5	8.1	10.4	10.3	12.3		
Засићеност воде кисеоником	%	89	90	98	114	84	83	88	86	84	93	88	87		
Алкалитет	mmol/l	4.6	3.9	3.4	3.4	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	4.0	3.7	3.9		
Укупна тврдоћа	mg/l	234	242	226	222	172	190	178	182	190	239	237	238		
Растворени CO ₂	mg/l	0.9	0.0	1.2	0.0	1.2	1.8	0.0	0.0	0.7	0.6	0.8	1.4		
Карбонати	mg/l	0.0	4.8	0.0	13.8	0.0	0.0	9.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	283	231	210	181	176	185	165	180	193	241	226	238		
Укупни алкалитет	mg/l	232	197	172	172	144	152	150	153	158	198	185	195		
pH	-	8.1	8.3	8.1	8.7	8.1	7.9	8.4	8.3	8.1	8.1	8.1	7.9		
Електропроводљивост	µS/cm	516	542	526	472	429	420	429	432	430	537	492	555		
Укупне растворене соли	mg/l	308	358	322	277	245	255	256	232	246	331	304	337		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.14	0.16	0.06	0.06	0.08	0.09	0.06	0.06	0.04	0.08	0.05	0.14		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.030	0.029	0.028	0.019	0.038	0.046	0.019	0.020	0.019	0.012	0.013	0.023		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.76	2.81	3.21	1.88	1.96	1.54	1.12	1.59	1.42	1.90	0.83	3.71		
Органски азот	mg/l	0.30		1.16	0.42	0.29	0.55	0.52	0.12	0.18	0.67	0.05			
Укупни азот	mg/l	3.23		4.46	2.38	2.37	2.23	1.72	1.79	1.66	2.67	0.94			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.066	0.058	0.050	0.022	0.080	0.065	0.042	0.073	0.061	0.048	0.057	0.067		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.107	0.094	0.100	0.112	0.137	0.111	0.103	0.161	0.087	0.100	0.105	0.126		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		9.0	9.0	5.0	9.0	8.0	6.0	9.0	5.0	9.0	9.0	10.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	28.5	23.2	20.1	12.4	12.8	10.1	13.7	11.6	10.8	20.8	17.8	25.7		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.9	2.0	3.0	2.5	2.3	2.9	2.2	2.3	2.2	3.3	2.1	2.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	69	65	57	49	52	37	49	52	63	60	63		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18.0	17.0	15.0	20.0	12.0	15.0	21.0	15.0	15.0	20.0	21.0	20.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	28.2	33.3	30.1	22.5	24.0	16.1	18.9	17.5	17.2	24.5	20.9	33.8		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	39.0	41.0	45.0	42.0	31.0	36.0	32.0	27.0	30.0	45.0	46.0	42.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.22	0.61	0.07	0.15	0.13	0.09	0.14	0.16	0.25	0.08	0.09	0.20		
Манган Mn-растворени	mg/l	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	0.02		
Цинк Zn-растворени	µg/l	80.8	40.8	7.3	10.2	13.2	804.6	35.9	25.8	109.0	13.3	27.6	293.3		
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.7	11.5	3.9	11.8	16.7	197.6	4.0	10.1	22.8	11.2	20.6	58.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.6	3.6	< 0.5	3.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2.4	< 0.5	< 0.5	1.3		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2.8	< 0.5	< 0.5	7.8		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	3.000	0.040	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.030	0.060	< 0.025	0.040	< 0.025	< 0.025	0.100		
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	1.6	2.2	1.1	25.8	2.0	43.8	2.4	2.7	3.1	1.4	3.6	40.9		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									129	10	11	128		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l	1.5	1.5	1.7	4.3	1.6	2.4	1.7	1.8	1.9	1.4	1.3	1.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	2.3	3.6	4.6	2.7	3.1	3.7	2.5	1.8	1.6	1.6	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.1	3.6	4.9	5.1	5.2	6.3	4.1	3.3	4.5	3.1	3.1	4.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l										3.6	2.7	
Површински анион активне супстанце	mg/l		0.014	0.02	0.03	< 0.01	0.024	0.011	< 0.01	< 0.01	0.056		0.02
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.041		< 0.01				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.099	0.067	0.104	0.102	0.139	0.163	0.082	0.114	0.096	0.059	0.092	0.102
α-НСН	µg/l				< 0.0005								
β-НСН	µg/l				< 0.0005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.0005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.0005								
Хептахлор	µg/l				< 0.0006								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.0005								
Алдрин	µg/l				< 0.0005								
Ендрин	µg/l				< 0.001								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.0005								
Диелдрин	µg/l				< 0.0015								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.0005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.0005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.01								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.001								
Симазин	µg/l				< 0.003								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.0025								
Изодрин	µg/l				< 0.0006								
Метоксихлор	µg/l				< 0.0005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.0005								
Атразин	µg/l				0.01								
Тербутрин	µg/l				< 0.001								
Прометрин	µg/l				< 0.002								
Десетилатразин	µg/l				0.003								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.0015								
Пропазин	µg/l				< 0.001								
Десетилтербутилазин	µg/l				0.008								
Тербутилазин	µg/l				0.014								
Ацетохлор	µg/l				0.012								
Метолахлор	µg/l				0.011								
Нонилфенол	µg/l				< 0.002								
Октилфенол	µg/l				< 0.002								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.005								
Алахлор	µg/l				< 0.001								
Диурон	µg/l				< 0.001								
Линурон	µg/l				< 0.005								
Изопротурон	µg/l				0.015								
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.116±/0.019		0.115±/0.019		0.108±/0.019				
Хлорофил А	µg/l			14.2	55.7	14.2	8.3	34.2	2.4	1.2			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				5000		38000		96000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				750		40000		3000				

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:	2010							
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 :								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	26.01.	09.02.	15.03.	19.04.	25.05.	23.06.	28.07.	09.08.	20.09.	21.10.	04.11.	
Време узорковања	hh:mm	15:30	09:00	09:30	10:00	09:30	10:30	09:30	09:00	09:30	09:30	09:30	
Водостај	cm	380	220	430	384	530	661	281	428	335	233	266	
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	1.4	0.5	4.6	13.0	15.7	20.6	23.1	22.8	16.2	11.4	9.5	
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	
Мутноћа	NTU				6.1	21.4	5.4	21.6	25.5	22.8	4.7	6.3	
Суспендоване материје	mg/l	13	18	9	19	32	40	51	69	29	12	15	
Растворени кисеоник	mg/l	12.7	12.8	12.9	11.2	8.8	5.7	7.7	8.1	8.5	9.6	11.0	
Засићеност воде кисеоником	%	90	88	100	106	89	64	91	95	87	88	96	
Алкалитет	mmol/l	3.7	4.1	3.6	3.3	2.9	3.8	3.0	3.0	3.3	3.9	3.9	
Укупна тврдоћа	mg/l		245		207		203	181	180		232		
Растворени CO ₂	mg/l	1.6	0.0	1.3	0.0	1.5	1.6	0.0	0.0	1.0	1.2	0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	5.4	0.0	11.4	0.0	0.0	10.8	7.8	0.0	0.0	7.2	
Бикарбонати	mg/l	228	239	221	179	176	234	161	167	200	235	221	
Укупни алкалитет	mg/l	187	205	181	166	144	192	150	150	164	193	193	
pH	-	8.1	8.3	8.1	8.6	8.1	7.9	8.5	8.3	8.1	8.1	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	521	552	518	450	393	484	421	396	421	511	511	
Укупне растворене соли	mg/l	316	345	309	268	248	292	249	240	248	314	325	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.15	0.18	0.06	0.03	0.05	0.16	0.03	< 0.02	0.04	0.06	0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.033	0.029	0.026	0.015	0.027	0.071	0.010	0.013	0.018	0.009	0.008	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.41	2.16	3.54	1.95	1.95	0.94	1.04	1.46	1.42	1.78	1.83	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.070	0.055	0.032	0.012	0.055	0.120	0.039	0.050	0.065	0.054	0.039	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.137	0.092	0.105	0.085	0.155	0.164	0.093	0.121	0.144	0.102	0.080	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				5.0		5.0	10.0	8.3		9.2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l		23.3		16.4		27.8	11.9	10.2		20.2		
Калијум (K ⁺)	mg/l		2.1		1.6		3.8	2.1	1.9		2.8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		68		55		53	35	44		62		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		18.0		17.0		17.0	23.0	17.0		19.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l		33.7		21.2		20.7	18.8	16.4		23.4		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l		41.0		43.0		42.0	31.0	33.0		45.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	1.8	2.7	2.9	1.7	2.5	1.2	2.5	1.0	1.9	0.9	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.6	3.7	4.8	5.8	5.2	7.6	4.7	7.0	4.9	4.7	4.3	
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.022		< 0.01				0.012		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.110	0.064	0.102	0.089	0.120	0.161	0.074	0.108	0.101	0.091	0.076	
Хлорофил А	µg/l			15.4	42.6	15.4	9.5	39.1	20.1	< 1.0	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000								
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				1000								

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:		2010							
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											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-		26.01.	09.02.	15.03.	19.04.	25.05.	23.06.	28.07.	09.08.	20.09.	21.10.	04.11.	
Време узорковања		hh:mm		14:30	10:30	10:30	11:00	10:30	11:30	10:30	10:30	10:30	10:30	10:30	
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C		1.3	0.7	4.9	13.1	16.0	20.7	24.1	23.5	17.2	12.2	9.7	
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
Мутноћа		NTU					4.0	16.1	6.3	13.2	16.5	21.3	6.2	3.8	
Суспендоване материје		mg/l		3	6	14	20	30	26	43	77	32	10	15	
Растворени кисеоник		mg/l		12.7	12.8	12.7	10.8	9.0	5.3	8.2	8.6	8.5	9.7	11.1	
Засићеност воде кисеоником		%		90	89	99	103	91	59	90	99	89	91	98	
Алкалитет		mmol/l		4.0	4.0	3.4	3.3	2.8	4.1	3.0	3.0	3.1	3.8	3.9	
Укупна тврдоћа		mg/l			243		203		208	174	180		232		
Растворени CO ₂		mg/l		1.9	0.0	1.5	0.0	1.4	1.7	0.0	0.0	1.1	0.9	0.0	
Карбонати		mg/l		0.0	3.6	0.0	9.0	0.0	0.0	13.2	6.0	0.0	0.0	7.2	
Бикарбонати		mg/l		242	234	208	181	169	248	157	172	192	229	223	
Укупни алкалитет		mg/l		198	198	171	164	139	204	151	151	157	188	194	
pH		-		8.1	8.4	8.2	8.6	8.1	8.0	8.7	8.3	8.1	8.2	8.3	
Електропроводљивост		µS/cm		556	554	509	449	390	512	416	405	419	509	508	
Укупне растворене соли		mg/l		329	350	303	282	246	311	239	232	255	317	327	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l		0.14	0.16	0.05	0.02	0.04	0.13	0.02	0.02	0.03	0.05	< 0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l			0.028	0.026	0.015	0.026	0.083	0.013	0.014	0.014	0.009	0.008	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l		2.59	2.77	3.36	1.96	1.95	1.01	0.99	1.43	1.46	1.83	1.89	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l		0.065	0.053	0.041	0.017	0.060	0.132	0.025	0.047	0.066	0.052	0.031	
Укупни фосфор (P)		mg/l		0.108	0.096	0.090	0.085	0.147	0.155	0.103	0.095	0.131	0.104	0.088	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l					5.0		3.0		8.3		9.3		
Натријум (Na ⁺)		mg/l			23.8		16.4		30.0	11.9	10.2		20.2		
Калијум (K ⁺)		mg/l			2.0		1.3		3.7	2.0	1.9		2.8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l			68		55		54	41	37		62		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l			18.0		16.0		18.0	17.0	22.0		19.0		
Хлориди Cl ⁻		mg/l			32.8		22.0		20.7	18.9	16.5		23.1		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l			43.0		36.0		42.0	30.0	32.0		45.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5		mg/l		2.0	1.9	2.5	2.5	2.0	3.7	2.3	2.4	1.0	1.6	0.7	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})		mg/l		4.0	3.6	4.3	5.3	5.4	7.1	4.7	5.8	4.5	4.1	3.7	
Површински анјон активне супстанце		mg/l					0.02		< 0.01				0.014		
UV-екстинкција(254nm)		254nm. 1cm		0.102	0.063	0.102	0.088	0.124	0.162	0.069	0.122	0.115	0.091	0.076	
Хлорофил А		µg/l				19.0	42.6	16.6	14.2	69.9	24.9	< 1.0	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде		n x 1000 ml					2200								
Укупан број живих клица у 1ml воде		n x 1ml					60								

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	16.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	17.11.	29.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:00	09:30	11:30	10:30	08:30	14:00	14:30	10:30	13:30	13:30	10:00	
Водостај	cm	509	324	459	454	450	657	326	396	393	280	406	542	
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	7.2	4.7	9.4	13.9	14.0	22.8	24.0	22.7	21.0	13.3	13.0	4.7	
Температура ваздуха	°C	1.5	3.0	6.8	13.2	10.3	30.0	31.8	29.5	22.0	7.7	17.0	-6.0	
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	
Мутноћа	NTU		13.0	33.6	20.3	18.8	12.0	24.0	38.0	9.0	14.2	24.0	11.8	
Суспендоване материје	mg/l	64	13	10	28	20	7	36	36	20	17	18	10	
Растворени кисеоник	mg/l	12.0	11.3	12.0	9.9	8.3	5.8	5.8	6.8	8.0	8.6	9.0	11.9	
Засићеност воде кисеоником	%	93	96	97	99	90	70	75	116	80	84	88	100	
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.7	3.7	3.6	3.1	3.4	3.2	3.1	3.4	3.0	3.9	4.8	
Укупна тврдоћа	mg/l	209	203	270	237	194	192	209	182	219	252	210	243	
Растворени CO ₂	mg/l	5.7	4.4	5.2	0.0	4.4	4.8	4.2	3.1	3.9	2.2	3.0	3.9	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	213	226	226	209	189	207	194	190	207	220	238	244	
Укупни алкалитет	mg/l	175	185	185	179	155	170	158	156	170	180	195	240	
pH	-	7.2	7.3	7.8	8.4	8.0	7.8	7.9	8.2	8.1	8.2	7.9	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	345	441	404	412	373	362	420	383	391	511	420	501	
Укупне растворене соли	mg/l	198	255	280	280	236	253	266	234	251	318	249	340	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.23	0.15	0.14	0.10	0.09	0.05	0.12	0.01	0.05	0.26	0.06	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.019	0.013	0.020	0.008	0.015	0.032	0.032	0.008	0.017	0.002	0.015	0.013	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.20	0.60	0.40	0.60	0.70	0.30	0.80	1.37	0.20	1.14	0.20	
Органски азот	mg/l		1.69	1.30	2.35	0.76	1.18	1.09	1.29	0.24	1.34	0.45		
Укупни азот	mg/l		2.05	2.06	2.86	1.46	1.96	1.54	2.11	1.68	1.80	1.66		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.053	0.037	0.048	0.012	0.033	0.055	0.043	0.047	0.046	0.047	0.038	0.059	
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.121	0.106	0.134	0.096	0.067	0.162	0.085	0.119	0.122	0.094		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	5.8	6.6	6.2	4.0	4.5	11.8	5.4	7.2	6.1	7.6	4.7	6.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9.8	11.7	12.7	15.5	12.6	10.1	15.7	11.8	11.2	15.4	10.6		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.5	1.6	1.5	2.3	2.1	2.9	2.4	1.9	1.9	2.8	1.9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	61	61	67	59	49	58	51	50	64	61	63	67	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13.4	12.0	25.4	21.7	17.6	11.7	20.0	14.0	14.0	24.0	13.0	19.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	12.4	20.5	19.4	21.1	16.1	12.4	19.9	14.0	15.0	21.0	12.0	30.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	26.0	28.0	29.0	33.0	33.0	41.0	28.0	28.0	29.0	47.0	23.0	44.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.28	0.24	0.05	0.05	0.14	0.09	0.15	0.09	0.12	0.38		
Манган Mn-растворени	mg/l		0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l		4.4	10.1	16.0	3.0	3.1	3.5	2.2	2.9	3.8	10.5		
Бакар Cu-растворени	µg/l		3.4	8.1	13.0	6.7	8.5	7.4	3.6	6.9	2.8	10.1		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		1.7	0.5	< 1.0	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	2.8	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.060	0.040	< 0.2	< 0.025	< 0.025	0.030	0.080	0.040	0.180	0.030		
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		1.0	1.6	2.0	0.8	1.8	1.7	2.1	2.3	2.0	3.4		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										17	18	
Арсен As-растворени	µg/l		1.9	1.6	1.0	2.0	1.9	2.4	1.8	1.7	1.6	1.1	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	2.0	1.8		1.3	4.1	3.2	2.6	1.0	1.6	2.0	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.7	3.0	2.7	4.4	3.2	5.1	5.1	5.8	3.2	2.8	3.2	2.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.2	3.6	2.5	4.0		3.3	3.3	3.1	6.3	3.2	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.068	0.068	0.082	0.078	0.073	0.139	0.099	0.112	0.087	0.102	0.068	
α-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.06	< 0.06			< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.03	< 0.03			< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.02	0.03			< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.02	0.02			< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.04	< 0.04			< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l										0.005		
Тербутилазин	µg/l										0.009		
Ацетохлор	µg/l										< 0.005		
Метолахлор	µg/l										0.004		
Нонилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Хлорофил А	µg/l				16.1	16.6	8.8	3.9	5.7	1.8	< 0.5		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		3500		20600		19800		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				21000		24000		> 24000		> 24000		

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:	2010
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							20 35 37					
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Л				Просечан вишегодишњи протикај:	
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	26.01.	09.02.	15.03.	19.04.	25.05.	23.06.	28.07.	09.08.	20.09.	21.10.	04.11.		
Време узорковања	hh:mm	12:00	13:00	14:00	14:00	13:30	14:30	13:30	13:30	13:30	13:30	13:30		
Водостај	cm	446	320	498	446	537	592	336	419	352	297	336		
Протикај	m ³ /s													
Температура воде	°C	1.2	0.8	4.6	13.0	16.5	20.8	24.4	23.2	17.5	12.1	9.6		
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		
Мутноћа	NTU				11.2	63.5	8.4	25.6	96.1	32.9	8.9	9.5		
Суспендоване материје	mg/l	62	26	28	98	71	29	71	123	48	16	4		
Растворени кисеоник	mg/l	11.7	12.1	11.8	10.0	7.8	4.5	6.5	7.0	7.9	9.1	10.4		
Засићеност воде кисеоником	%	83	84	91	95	80	50	79	83	83	85	91		
Алкалитет	mmol/l	2.6	3.6	3.0	2.9	2.5	2.9	3.2	3.0	3.1	3.8	3.9		
Укупна тврдоћа	mg/l	164	216	185	180	156	167	172	158	184	228	228		
Растворени CO ₂	mg/l	1.3	0.0	1.7	0.0	1.4	2.1	0.0	0.0	0.7	0.9	0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	4.8	0.0	4.2	0.0	0.0	3.6	4.2	0.0	0.0	3.6		
Бикарбонати	mg/l	160	212	182	167	155	179	190	176	190	235	229		
Укупни алкалитет	mg/l	131	182	149	144	127	147	162	151	156	192	193		
pH	-	8.0	8.3	8.2	8.3	8.0	7.8	8.4	8.3	8.0	8.2	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	397	549	462	443	389	399	473	391	472	510	549		
Укупне растворене соли	mg/l	242	349	277	263	248	258	276	242	261	329	349		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.14	0.23	0.08	0.05	0.07	0.11	0.03	0.05	0.05	0.08	0.04		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.038	0.027	0.028	0.027	0.051	0.043	0.021	0.031	0.024	0.015	0.013		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.67	2.03	1.81	1.43	1.40	0.70	1.00	1.09	1.27	1.46	1.50		
Органски азот	mg/l	0.06		0.54	0.47	0.47	0.50	0.65	< 0.01	0.07	0.21	0.04		
Укупни азот	mg/l	1.91		2.46	1.98	1.99	1.35	1.70	1.17	1.41	1.76	1.59		
Ортофосфати (PO ₄ , mg/l)	mg/l	0.072	0.059	0.044	0.047	0.081	0.107	0.071	0.094	0.072	0.068	0.052		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.164	0.109	0.143	0.197	0.142	0.200	0.218	0.200	0.151	0.132	0.133		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.0	11.0	11.0	9.0	11.0	3.0		12.9	5.6	10.3			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.3	33.2	26.1	25.5	11.3	19.3	23.1	16.4	22.8	26.1	32.2		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.4	2.3	3.3	2.7	20.8	4.1	3.1	2.6	3.0	3.3	3.3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48	60	54	50	43	50	48	44	52	62	60		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11.0	16.0	12.0	14.0	12.0	10.0	13.0	12.0	13.0	18.0	19.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	23.5	38.8	27.3	24.2	21.4	17.2	25.7	19.0	25.6	26.7	33.1		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	35.0	45.0	49.0	43.0	44.0	41.0	35.0	29.0	36.0	50.0	48.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.22	0.58	0.12	0.11	0.14	0.16		0.14	0.09	0.08	0.10		
Манган Mn-растворени	mg/l	0.02	0.06	0.02	< 0.01	< 0.01	0.05		< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	72.7	475.2	11.2	13.6	19.2	20.7		19.6	18.6	24.4	25.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l	11.6	23.1	7.0	10.6	16.6	13.6		9.2	11.1	14.7	22.4		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	3.6	0.5	1.7	0.6	0.6		0.6	0.6	0.8	1.0		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	6.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	0.160	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l	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	2.3	5.0	1.6	12.5	2.1	8.5		4.9	2.0	2.0	2.7		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									14	14	15		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l	1.8	2.0	2.1	1.6	1.8	3.4		2.3	2.0	2.1	1.9	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.1	3.2	2.0	1.6	3.2	1.7	2.2	1.0	1.8	1.9	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.6	5.1	6.1	5.8	6.6	6.7	5.5	7.9	5.3	4.9	3.9	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					6.5		2.9			7.1	4.4	
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.029		< 0.01		< 0.01		0.014		
Нафтни угљоводоници	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		0.038	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.107	0.087	0.128	0.105	0.183	0.174	0.108	0.206	0.123	0.112	0.087	
α-НСН	µg/l				< 0.0005								
β-НСН	µg/l				< 0.0005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.0005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.0005								
Хептахлор	µg/l				< 0.0006								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.0005								
Алдрин	µg/l				< 0.0005								
Ендрин	µg/l				< 0.001								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.0005								
Диелдрин	µg/l				< 0.0015								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.0005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.0005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.01								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.001								
Симазин	µg/l				< 0.003								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.0025								
Изодрин	µg/l				< 0.0006								
Метоксихлор	µg/l				< 0.0005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.0005								
Атразин	µg/l				0.011								
Тербутрин	µg/l				< 0.001								
Прометрин	µg/l				< 0.002								
Десетилатразин	µg/l				0.002								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.0015								
Пропазин	µg/l				< 0.001								
Десетилтербутилазин	µg/l				0.004								
Тербутилазин	µg/l				0.01								
Ацетохлор	µg/l				< 0.005								
Метолахлор	µg/l				0.006								
Нонилфенол	µg/l				< 0.002								
Октилфенол	µg/l				< 0.002								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.005								
Алахлор	µg/l				< 0.001								
Диурон	µg/l				< 0.001								
Линурон	µg/l				< 0.005								
Изопротурон	µg/l				< 0.0005								
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.131±/-0.020								
Хлорофил А	µg/l			13.3	20.7	8.3	3.6	34.6	11.8	< 1.0	1.2		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		240000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2000		3000		5000				

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:	2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	16.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	17.11.	29.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:30	11:30	11:00	14:30	12:30	10:00	11:30	16:30	15:30	15:30	15:30	11:00	
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	7.0	4.8	9.3	13.8	14.3	23.8	27.6	23.4	20.7	13.4	13.0	4.2	
Температура ваздуха	°C	1.5	3.0	6.0	15.4	10.0	30.0	30.6	29.0	21.2	8.0	14.8	-3.0	
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	
Мутноћа	NTU		13.3	36.0	14.2	18.0	13.1	21.0	27.0	10.2	14.4	23.8	20.8	
Суспендоване материје	mg/l	42	13	25	17	20	8	27	21	20	8	15	24	
Растворени кисеоник	mg/l	11.9	12.0	12.0	8.9	9.1	5.4	5.4	7.3	7.9	8.6	9.4	12.0	
Засићеност воде кисеоником	%	93	97	96	89	93	68	69	86	90	85	90	98	
Алкалитет	mmol/l	3.6	4.0	3.8	3.5	3.4	3.7	3.6	3.2	3.5	3.8	3.8	3.8	
Укупна тврдоћа	mg/l	217	206	236	246	203	187	225	183	223	239	211	220	
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	3.0	5.7	4.4	2.6	3.5	3.7	2.2	3.0	3.0	2.2	3.5	
Карбонати	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	
Бикарбонати	mg/l	219	244	231	215	207	226	217	196	214	232	231	231	
Укупни алкалитет	mg/l	180	200	189	177	170	185	178	161	175	190	190	189	
pH	-	7.6	7.4	7.8	8.0	8.1	7.9	7.9	8.2	8.0	8.1	7.8	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	340	439	410	362	363	362	432	394	386	463	417	371	
Укупне растворене соли	mg/l	197	279	283	241	238	235	277	235	274	282	252	266	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.07	0.16	0.12	0.08	0.08	0.06	0.04	0.04	0.24	0.06	0.08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.021	0.018	0.008	0.012	0.030	0.029	0.013	0.019	0.002	0.014	0.012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.20	0.60	0.20	0.20	1.00	0.60	1.20	1.37	0.30	1.15	0.10	
Органски азот	mg/l		1.38	0.52	1.25	1.18	0.42	0.91	0.59	0.27	1.29	0.22		
Укупни азот	mg/l		1.67	1.30	1.58	1.47	1.53	1.60	1.84	1.70	1.83	1.44		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.035	0.053	0.063	0.027	0.037	0.055	0.043	0.056	0.045	0.043	0.042	0.039	
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.111	0.169	0.083	0.081	0.077	0.052	0.117	0.090	0.106	0.108		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	5.8	6.8	6.6	5.1	4.8	6.6	6.3	6.9	6.2	7.4	4.7	4.2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.4	13.7	12.2	8.7	8.6	8.3	13.7	11.6	11.5	12.9	10.7		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.1	1.7	1.4	1.3	1.2	2.3	1.9	1.8	1.8	2.3	1.9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	62	60	69	55	56	56	53	62	68	63	62	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13.5	12.5	20.0	18.0	15.8	11.3	20.5	12.0	16.0	17.0	13.0	16.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	16.2	23.9	18.7	11.5	13.8	9.8	16.8	15.0	16.0	18.0	13.0	14.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	20.0	31.0	30.0	23.0	20.0	34.0	21.0	29.0	29.0	37.0	22.0	22.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.33	0.23	0.06	0.04	0.15	0.09	0.29	0.09	0.10	0.37		
Манган Mn-растворени	mg/l		0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	0.13	< 0.01	0.02	< 0.01	0.03	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l		6.5	7.6	17.0	3.2	3.1	3.3	7.2	2.6	3.9	11.8		
Бакар Cu-растворени	µg/l		6.4	6.6	16.0	4.8	7.6	5.8	3.2	7.9	5.5	12.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		1.2	< 0.5	< 1.0	< 0.5	< 0.5	0.6	0.9	2.8	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.240	0.030	< 0.2	< 0.025	< 0.025	0.040	0.050	0.030	< 0.025	0.030		
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		4.9	1.2	< 1.0	1.2	2.0	2.3	3.2	1.5	1.8	3.4		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12	17	
Арсен As-растворени	µg/l		2.4	1.4	1.0	2.0	2.0	2.8	16.6	1.6	1.6	1.1	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.9	2.0	1.8		1.9	4.0	2.6	1.2	1.8	1.7	1.4	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.7	3.2	2.7	4.0	3.4	5.5	3.3	5.5	3.2	2.8	2.4	2.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.3	3.1	1.8	3.8		4.0	1.7	3.4	6.5	3.3	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				0.002		< 0.001		0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.074	0.070	0.082	0.073	0.059	0.124	0.087	0.101	0.087	0.110	0.067	
α-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.06	< 0.06			< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.03	< 0.03			< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.02	0.02			< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.02	0.03			< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.04	< 0.04			< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l										0.008		
Тербутилазин	µg/l										0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.005		
Метолахлор	µg/l										0.004		
Нонилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.087+/-0.017		0.07+/-0.016		0.086+/-0.017				
Хлорофил А	µg/l				4.0		5.2	8.8	6.3	1.7	0.7		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		1100		2100		18000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2000		24000		> 24000		> 23000		

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:	2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	16.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	17.11.	29.12.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	13:00	13:00	16:00	14:30	15:00	09:00	18:30	10:30	15:30	10:30	13:30		
Водостај	cm	600	496	584	572	570	697	502	546	532	458	557	604		
Протицај	m ³ /s	9180	4960	7970	7420	7260	12080	4470	5960	6140	4240	6440	9510		
Температура воде	°C	7.0	4.5	9.4	14.2	14.3	26.0	26.5	23.2	21.0	13.6	13.2	4.5		
Температура ваздуха	°C	1.6	3.1	6.0	16.7	10.0	30.0	26.0	28.5	24.0	10.3	16.0	-3.0		
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		
Мутноћа	NTU		14.6	36.1	15.4	18.6	8.8	19.0	23.0	9.5	15.2	24.3	21.2		
Суспендоване материје	mg/l	30	18	34	11	12	2	17	17	16	11	18	18		
Растворени кисеоник	mg/l	11.6	11.1	11.9	9.5	9.1	8.1	4.2	6.6	8.0	8.8	9.2	11.5		
Засићеност воде кисеоником	%	90	96	94	96	91	103	53	78	89	89	90	99		
Алкалитет	mmol/l	3.6	4.0	3.9	3.5	3.4	6.0	3.3	3.2	3.4	3.9	3.9	3.6		
Укупна тврдоћа	mg/l	203	224	226	236	212	293	221	180	213	245	237	228		
Растворени CO ₂	mg/l	5.2	4.4	5.2	2.6	4.4	3.1	4.2	3.5	3.0	3.0	2.6	3.0		
Карбонати	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		
Бикарбонати	mg/l	218	244	238	212	206	368	200	196	211	238	237	222		
Укупни алкалитет	mg/l	179	200	195	174	170	302	164	161	173	195	195	182		
pH	-	7.6	7.1	7.9	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	344	434	409	378	369	631	433	392	397	467	442	383		
Укупне растворене соли	mg/l	202	286	256	227	223	385	269	233	249	288	269	257		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09	0.09	0.15	0.15	0.08	0.04	0.02	0.05	0.21	0.24	0.06	0.08		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007	0.013	0.019	0.010	0.014	0.019	0.036	0.014	0.016	0.007	0.014	0.010		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.70	0.30	0.80	0.30	0.20	0.10	0.20	0.90	1.39	0.30	1.16	0.20		
Органски азот	mg/l		1.45	1.04	1.30	1.26	0.86	1.03	0.91	0.05	1.88	0.53			
Укупни азот	mg/l		1.85	2.01	1.76	1.55	1.02	1.29	1.87	1.67	2.43	1.76			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.030	0.050	0.050	0.070	0.040	0.271	0.058	0.066	0.065	0.056	0.037	0.038		
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.116	0.096	0.097	0.090	0.300	0.138	0.106	0.108	0.119	0.083			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	5.4	8.1	6.4	5.2	4.7	5.6	6.3	7.2	6.3	6.9	5.1	4.6		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.4	12.6	12.1	9.7	8.6	28.2	15.3	12.1	11.5	12.8	12.3			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.2	4.0	1.4	1.5	1.1	3.7	2.1	1.8	2.0	2.3	2.2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	60	62	65	59	66	52	50	62	68	61	59		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9.6	18.3	18.0	17.8	15.3	31.5	21.9	14.0	14.0	18.0	21.0	19.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	16.3	21.2	17.9	12.7	13.1	36.8	17.9	15.0	16.0	17.0	14.0	13.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	20.0	33.0	29.0	23.0	21.0	50.0	23.0	28.0	30.0	38.0	22.0	20.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.33	0.24	0.06	0.04	0.18	0.10	0.19	0.09	0.10	0.51			
Манган Mn-растворени	mg/l		0.09	0.01	0.02	< 0.01	0.79	0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l		4.1	6.0	17.0	3.6	2.5	3.0	14.6	3.1	4.0	18.7			
Бакар Cu-растворени	µg/l		5.5	5.9	15.0	6.4	5.5	9.2	6.3	6.2	7.0	7.8			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		1.6	0.5	< 1.0	0.5	< .5	1.0	1.2	1.6	< .5	0.7			
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.100	0.030	< 0.2	< 0.025	0.030	0.030	0.420	0.040	< .025	0.120			
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	1.3	< 1.0	1.2	2.7	1.9	2.3	1.9	1.7	6.2			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12	20	
Арсен As-растворени	µg/l		2.4	1.6	< 1.0	2.0	3.4	3.2	1.2	1.7	1.6	1.5	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	2.0	2.0	2.1	1.1	4.2	1.5	1.3	3.0	1.6	2.0	1.1
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.6	3.1	2.8	3.8	3.2	5.5	4.9	5.2	3.1	3.1	2.6	2.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.4	2.6	2.3	4.0	6.1	2.0	1.5	3.4	6.9	5.3	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.01				< 0.01				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.075	0.072	0.080	0.070	0.055	0.139	0.098	0.101	0.091	0.109	0.067	
α-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.03	< 0.03			< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.02	0.02			< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.02	0.02			< 0.02		
Дезизопропилатразин	µg/l						< 0.04	< 0.04			< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l										0.009		
Тербутилазин	µg/l										0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.005		
Метолахлор	µg/l										0.004		
Нонилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.07+/-0.015		0.08+/-0.017		0.14+/-0.021				
Хлорофил А	µg/l				3.5	3.4	7.2	11.1	4.6	1.3	< 0.50		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		5500		10200		18000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				5000		24000		3800		> 24000		

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	21.01.	18.02.	18.03.	15.04.	20.05.	17.06.	26.08.	16.09.	14.10.	18.11.		
Време узорковања	hh:mm	11:30	11:00	11:30	11:00	11:00	11:00		11:00	11:30	11:30		
Водостај	cm	750	689	753	724	749	792	702	727	697	744		
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	1.9	2.5	5.5	12.2	14.5	22.5	24.0	18.4	12.3	10.5		
Температура ваздуха	°C	1.0	6.0		14.0	13.0	24.0	28.0	25.0	13.0	15.0		
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		
Мутноћа	NTU				7.0	14.5	9.8	26.7	66.9	10.4	17.0		
Суспендоване материје	mg/l	222	30	38	28	41	34	35	39	20	26		
Растворени кисеоник	mg/l	12.7	13.1	12.1	9.8	8.3	4.5	6.3	7.9	8.9	9.7		
Засићеност воде кисеоником	%	91	96	96	91	81	52	76	81	83	87		
Алкалитет	mmol/l	2.9	3.7	3.2	2.9	2.8	2.9	3.0	3.3	3.5	3.8		
Укупна тврдоћа	mg/l	168	223	191	177	171	167	180	185	206	216		
Растворени CO ₂	mg/l	1.2	0.6	1.8	1.5	0.7	3.3	0.8	1.1	1.2	1.6		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	175	225	193	179	170	179	186	200	216	234		
Укупни алкалитет	mg/l	144	185	158	147	139	147	152	164	177	191		
pH	-	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9	7.5	7.8	7.8	7.9	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	371	527	453	513	410	410	415	442	455	482		
Укупне растворене соли	mg/l	225	306	266	259	250	243	246	257	286	304		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.22	0.20	0.11	0.13	0.14	0.22	0.16	0.16	0.13	0.15		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.016	0.015	0.019	0.028	0.026	0.020	0.021	0.009	0.024		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.59	1.96	2.14	1.47	1.25	1.15	1.39	1.32	1.49	0.81		
Органски азот	mg/l	< 0.01	0.13	0.85	0.51	0.38	0.67	0.06	0.44	0.52	0.82		
Укупни азот	mg/l	1.74	2.31	3.11	2.13	1.80	2.07	1.63	1.94	2.15	1.80		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.040	0.058	0.038	0.030	0.054	0.056	0.088	0.056	0.067	0.051		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.273	0.151	0.124	0.110	0.142	0.126	0.175	0.113	0.143	0.196		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	10.0	9.0	9.0	7.0	7.0	10.0	11.0	5.0	10.0	9.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.1	20.2	19.6	16.0	16.9	13.3	15.8	16.9	19.0	20.6		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.8	1.8	2.0	2.1	2.0	3.1	2.7	2.3	2.7	3.3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	51	69	54	50	47	49	51	48	58	60		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10.0	13.0	14.0	13.0	13.0	11.0	13.0	16.0	15.0	16.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	17.6	32.3	22.9	20.1	22.8	20.3	18.3	20.9	21.1	23.7		
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	23.0	35.0	40.0	31.0	31.0	29.0	38.0	28.0	38.0	37.0		
Гвожђе (Fe)	mg/l	5.60	1.34	1.69	1.51	1.56	1.02	0.77	0.81	0.68	1.18		
Манган Mn	mg/l	0.26	0.03	0.04	0.04	0.11	0.78	0.03	0.04	0.03	0.07		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.27	0.58	0.09	0.07	0.15	0.05	0.09	0.09	0.08	0.08		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01		0.02	0.02	0.03	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01		
Цинк Zn	µg/l	47.0	62.0	47.0	58.0	48.0	53.0	23.3	25.5	19.5	57.0		
Бакар Cu	µg/l	12.0	6.0	13.0	13.0	120.0	44.0	15.4	15.9	42.9	61.1		
Хром Cr-укупни	µg/l	7.0	2.0	4.0	2.0	2.0	13.0	2.4	2.5	3.2	3.7		
Олово (Pb)	µg/l	5.0	1.0	1.0	< 1.0	4.0	2.0	1.5	2.0	2.6	6.7		
Кадмијум Cd	µg/l	0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.5	< 0.2	0.12	0.06	0.06	0.09		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l	0.2	0.2	< 0.1	< 0.1	0.2	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
Никал (Ni)	µg/l	11.0	3.0	6.0	5.0	4.0	12.0	5.8	5.2	6.2	7.1		
Цинк Zn-растворени	µg/l			22.0	22.0	25.0	49.0				40.5		
Бакар Cu-растворени	µg/l	6.7		12.0		25.0	26.0		9.8	12.0	11.4		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	0.9	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.6	0.5	0.7	0.6		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5		1.0		< 1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	0.090	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0.2	< 0.1		< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l	6.6	2.5	1.0	2.0	1.0	2.0	4.2	2.5	2.7	5.8		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l								12	15	16		
Арсен As	µg/l	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	4.5	4.2	3.0	3.5		
Арсен As-растворени	µg/l	1.7	1.8	1.0	2.0	2.0		2.3	1.8	1.8	1.4		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	2.7	2.4	1.7	1.8	1.6	2.3	1.6	1.6	1.3		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	10.5	3.6	4.5	4.4	3.9	5.5	4.4	4.3	4.3	4.0		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l	26.0	15.0	13.0	11.0	12.0	16.0	11.0	13.0	12.0	12.0		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.5			1.9		2.0	4.4	1.6		
Површински анјон активне супстанце	mg/l	0.011	0.029	0.01	< 0.01	0.013	0.02	0.014	< 0.01	0.01	0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.028	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001	< 0.001	0.003	0.002	< 0.001	0.001	0.002	0.001	< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.101	0.085	0.104	0.092	0.085	0.145	0.142	0.095	0.107	0.060		
α-HCH	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
β-HCH	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Хептахлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Алдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Ендрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Диелдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0015	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.01	< 0.2	< 0.2	< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Симазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.006	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0025	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Изодрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Метоксихлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		
Пентахлоробензен	µg/l							< 0.0005					
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l							< 0.001					
Трифлуралин	µg/l	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.0005	< 0.03	< 0.03	< 0.03		
Атразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05	0.02	0.034	0.02	0.02	< 0.02		
Тербутрин	µg/l							0.007	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Прометрин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.002	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
Десетилатразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	0.02	0.02	< 0.02		
Дезизопропилатразин	µg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.0015	0.04	0.04	< 0.04		
Пропазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l							0.136					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тербутилазин	µg/l							0.079	0.02	0.02	0.02		
Ацетохлор	µg/l							< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Метолахлор	µg/l							0.03	0.02	0.02	0.02		
Нонилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
Октилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Алахлор	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
Диурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
Линурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.005	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
Изопротурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.002	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.228+/-0.026	0.109+/-0.019	0.085+/-0.018	0.132+/-0.020	0.098+/-0.018	0.123+/-0.020	0.123+/-0.020	0.15+/-0.022	0.107+/-0.019	0.11+/-0.019		
Хлорофил А	µg/l			8.3	13.3	14.2	9.5	< 1.0	1.3		1.2		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml			5000	38000	38000	240000	38000	38000	38000	15000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml			1000	2000	3000	3000	2000	1400	3000	1000		

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	23.02.	16.03.	19.04.	24.05.	22.06.	19.07.	23.08.	21.09.	02.11.	27.11.	17.12.	
Време узорковања	hh:mm	12:00	10:00	08:30	11:00	09:00	09:00	12:30	17:30	09:00	13:30	10:00	15:00	
Водостај	cm	790	796	780	790	770	769	785	760	754	756	765	770	
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	3.2	5.5	5.1	13.3	17.9	21.5	25.4	24.2	18.6	13.5	9.7	6.5	
Температура ваздуха	°C	-5.0	10.5	3.0	15.8	20.8	14.4	24.0	28.0	11.0	15.0	4.0	-6.0	
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	
Мутноћа	NTU	10.3	104.0	45.0	12.6	17.2	10.8	8.0	24.2	23.2	6.7	17.8	25.1	
Суспендоване материје	mg/l	33	95	37	17	10	5	7	18	10	7	8	17	
Растворени кисеоник	mg/l	11.7	10.9	11.8	9.4	9.8	7.2	6.0	7.2	7.7	9.5	9.8	11.0	
Засићеност воде кисеоником	%	87	87	94	90	104	82	73	87	82	89	88	88	
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.5	4.3	3.2	1.9	3.3	3.7	3.6	3.4	4.0	3.7	3.3	
Укупна тврдоћа	mg/l	187	185	197	202	176	210	216	220	254	295	233	215	
Растворени CO ₂	mg/l	3.9	3.2	0.0	3.9	0.0	4.4	1.3	3.6	1.8	3.0	0.0	1.3	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	4.2	0.0	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	175	188	168	195	88	201	226	219	206	244	220	203	
Укупни алкалитет	mg/l	144	154	214	160	95	164	185	179	169	200	185	166	
pH	-	8.0	8.2	8.4	8.1	8.4	7.8	8.2	8.2	8.1	8.0	8.3	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	356	390	392	391	338	363	460	395	407	464	421	384	
Укупне растворене соли	mg/l	200	276	264	260	206	225	244	270	269	315	240	237	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.30	0.14	0.06	0.14	0.08	0.12	0.07	0.22	0.15	0.05	0.19	0.07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.029	0.013	0.013	0.017	0.037	0.002	0.017	0.046	0.007	0.017	0.011	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	1.30	1.00	1.20	0.10	0.60	0.40	0.90	0.50	0.10	0.10	0.90	
Органски азот	mg/l		< 0.01	1.32	0.66	1.63	0.86		0.66	0.88	1.98	1.72	1.09	
Укупни азот	mg/l		1.38	2.39	2.01	1.83	1.62	0.86	1.80	1.58	2.14	2.03	2.07	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.035	0.062	0.046	0.045	0.055	0.051	0.064	0.068	0.061	0.049	0.048	0.043	
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.162	0.109	0.122	0.073	0.136	0.096	0.132	0.137	0.085	0.086	0.046	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	7.9	10.0	8.2	4.8	6.8	6.0	7.4	7.3	7.2	10.8		7.3	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				12.7		10.7		13.0		15.8			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.2		2.6		2.7		2.4			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	58	58	65	49	59	66	81	65	66	69	73	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11.1	9.9	12.5	13.0	13.2	12.5	13.0	5.0	22.0	31.0	15.0	8.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	14.3	20.9	16.8	15.1	10.5	12.0	19.0	16.0	19.0	19.0	15.0	15.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	38.0	37.0	26.0	28.0	23.0	29.0	40.0	33.0	49.0	81.0	42.0	30.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.04		0.08		0.09		0.49			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		0.02		0.02		0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				15.0		7.9		10.6		5.4			
Бакар Cu-растворени	µg/l				35.0		14.3		5.5		4.2			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		0.6		0.7			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				4.0		0.6		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.040		0.120		0.030			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		3.5		2.1		3.1			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										13		
Арсен As-растворени	µg/l				3.0		3.1		2.0		1.6		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	5.3	2.3	2.2	1.2	3.2	2.2	3.0	1.1	1.2	2.7	1.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.7	7.6	4.2	3.7	4.4	5.9	3.1	5.2	3.2	2.1	2.7	2.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.6	2.1	4.8		4.8	1.1	6.3	4.7	4.1
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.011		< 0.01		0.01	< 0.01	< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.064	0.111	0.081	0.053	0.087	0.101	0.093	0.105	0.076	0.072	0.066	0.076
α-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.013				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.002				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.065						
Тербутилазин	µg/l						0.08				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.03				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.06				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.002				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			3.7	1.4		6.7	14.8	6.8	1.6	4.3	< 0.5	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				96000		300		240000		90000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						< 2000		-				

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:		2010
Река:	Дунав	Географска дужина[с.м.с]:							21 56 04						
Слив:	Црно море	Место узиорковања у профилу:							Д				Просечан вишегодишњи протикај:		
		Површина слива до станице[km ²]:											Меродавна мала вода Q ₉₅ :		
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	26.01.	16.03.	23.03.	20.04.	25.05.	22.06.	20.07.	24.08.	21.09.	03.11.	26.11.	14.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:20	12:00	12:00	10:00	11:30	12:30	10:00	09:00	11:30	10:00	16:00	17:00		
Водостај	cm	600	520	640	610	370	170	690	700	660	660	630	410		
Протикај	m ³ /s														
Температура воде	°C	2.5	5.7	8.0	13.0	17.4	22.2	26.1	23.2	17.8	10.1	9.3	4.3		
Температура ваздуха	°C	-6.0	9.6	5.6	11.0	18.0	20.8	25.0	21.4	16.2	13.0	6.0	-5.0		
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		
Мутноћа	NTU	9.0	162.0	30.0	11.2	44.4	20.2	5.0	15.8	16.1	5.7	16.0	25.3		
Суспендоване материје	mg/l	36	74	26	11	36	19	6	13	7	14	11	34		
Растворени кисеоник	mg/l	12.6	10.9	11.0	9.6	7.9	6.1	6.5	9.6	7.9	10.7	10.9	10.9		
Засићеност воде кисеоником	%	89	88	96	92	83	71	80	113	84	94	96	94		
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.3	3.3	3.2	3.3	3.3	3.6	3.1	3.4	3.7	3.6	3.5		
Укупна тврдоћа	mg/l	185	193	218	199	180	230	213	170	213	250	256	270		
Растворени CO ₂	mg/l	3.5	4.4	0.0	3.0	2.8	4.0	0.0	0.0	2.6	3.9	0.0	0.9		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0	9.0	9.1	0.0	0.0	4.2	0.0		
Бикарбонати	mg/l	192	201	185	195	203	200	201	171	206	226	214	212		
Укупни алкалитет	mg/l	157	165	165	160	166	164	180	155	169	185	182	174		
pH	-	8.0	8.2	8.6	8.0	8.0	7.8	8.3	8.4	8.0	8.1	8.4	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	347	390	381	381	342	369	454	413	416	478	414	399		
Укупне растворене соли	mg/l	204	227	214	239	208	221	285	279	264	307	278	254		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.20	0.07	0.06	0.15	0.04	0.12	0.05	0.10	0.25	0.07	0.18	0.01		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.013	0.011	0.009	0.004	0.027	0.036	0.001	0.010	0.034	0.005	0.018	0.012		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.90	1.40	0.60	0.10	0.40	0.50	0.90	0.50	0.20	0.40	1.20		
Органски азот	mg/l	0.79			0.89	1.95	1.08		0.57	0.80	1.85	1.21	0.78		
Укупни азот	mg/l	1.50			1.64	2.12	1.64	0.46	1.58	1.58	2.12	1.81	2.00		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.043	0.072	0.051	0.044	0.059	0.069	0.064	0.066	0.062	0.044	0.047	0.045		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.075	0.108	0.117	0.070	0.116	0.113	0.090	0.116	0.283	0.105	0.105	0.047		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				4.7		6.4	7.3	7.6	6.8	7.0		6.5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				13.2		11.1		13.3		16.9				
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.0		2.8		2.6		2.8				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42	51	53	57	56	62	59	55	58	78	63	69		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19.8	15.6	21.0	13.9	9.9	18.2	16.0	8.0	17.0	14.0	24.0	24.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	15.3	21.4	14.3	15.1	12.1	13.0	20.0	15.0	20.0	18.0	15.0	15.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	32.0	37.0	39.0	33.0	27.0	33.0	34.0	30.0	42.0	72.0	48.0	31.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05		0.08		0.10		0.52		1.02		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.03		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				14.0		5.1		10.1		5.8		3.2		
Бакар Cu-растворени	µg/l				61.0		10.4		4.0		6.5		8.2		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		1.7		0.8		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				10.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.025		0.120		0.030		0.050		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				5.0		2.9		2.0		2.9		4.6		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										14		28
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		2.6		2.1		1.6		1.6
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		4.8	1.8	1.0	1.3	2.5	1.5	3.3	1.4	1.3	1.9	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.2	6.9	3.3	2.6	7.9	4.5	2.4	4.7	2.5	2.2	3.1	2.8
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.9			3.1	2.3	4.9		4.2	3.1	6.3	5.9	5.8
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01	< 0.01	0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.04		0.012		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.077	0.094	0.082	0.056	0.095	0.109	0.098	0.107	0.079	0.074	0.076	0.079
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.02				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.002				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.074						
Тербутилазин	µg/l						0.101				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.052				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.074				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l										< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.003				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			3.2	1.0		2.4	18.1	4.3		3.3		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				2200		2200		240000		89000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				300		3000		650				

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:		2010
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											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	26.01.	25.02.	18.03.	20.04.	25.05.	24.06.	20.07.	26.08.	23.09.	03.11.	26.11.	16.12.	
Време узорковања		hh:mm	11:30	09:00	10:00	13:30	13:30	12:00	10:30	10:00	10:00	13:00	12:00	09:30	
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C	2.5	5.5	6.9	13.0	16.7	22.7	27.7	24.7	18.2	11.8	9.3	2.1	
Температура ваздуха		°C	-5.0	7.6	5.0	12.0	22.5	26.6	28.0	28.6	20.0	12.9	7.0	-2.0	
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа		NTU	8.8	52.3	18.0	13.0	24.5	25.9	3.0	12.6	11.8	6.2	16.0	30.2	
Суспендоване материје		mg/l	32	32	13	9	11	21	3	12	5	4	7	17	
Растворени кисеоник		mg/l	12.0	11.4	10.9	10.0	8.1	6.1	6.6	6.1	7.7	9.6	10.0	11.0	
Засићеност воде кисеоником		%	88	90	92	94	84	72	83	74	82	88	88	82	
Алкалитет		mmol/l	3.2	3.5	3.0	3.1	3.5	3.4	3.6	4.0	3.3	3.9	3.6	3.5	
Укупна тврдоћа		mg/l	171	193	217	201	180	258	231	191	239	318	273	215	
Растворени CO ₂		mg/l	5.2	4.0	0.0	3.9	2.5	3.5	0.0	2.2	2.6	3.5	0.9	0.9	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	195	212	182	194	215	205	201	205	198	238	220	214	
Укупни алкалитет		mg/l	160	173	169	159	176	168	180	168	163	195	181	175	
pH		-	8.0	8.2	8.3	8.0	7.9	7.8	8.3	8.1	8.0	8.0	8.2	8.2	
Електропроводљивост		µS/cm	368	405	381	390	344	356	451	391	399	495	424	402	
Укупне растворене соли		mg/l	228	235	277	243	218	212	257	271	253	330	270	245	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.22	0.16	0.08	0.12	0.09	0.12	< 0.01	0.16	0.14	0.07	0.36	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.011	0.013	0.017	0.006	0.031	0.013	0.003	0.015	0.043	0.007	0.020	0.010	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.60	0.20	1.20	0.60	0.30	0.30	0.90	0.50	0.10	0.50	0.20	0.80	
Органски азот		mg/l	1.12	1.92	1.17	0.99	1.61	1.19	0.47	1.29	1.20	2.43	1.27	1.08	
Укупни азот		mg/l	1.95	2.29	2.47	1.72	2.03	1.62	1.38	1.96	1.48	3.01	1.85	1.95	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.030	0.071	0.045	0.043	0.056	0.073	0.071	0.074	0.054	0.047	0.045	0.042	
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.069	0.072	0.057	0.074	0.069	0.131	0.096	0.102	0.123	0.081	0.090	0.051	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				7.2	7.3	7.9		7.0	6.4	6.7		6.3	
Натријум (Na ⁺)		mg/l	12.8	18.4	15.1	13.9	9.8	11.6	14.4	14.1	14.0	18.8			
Калијум (K ⁺)		mg/l	1.9	2.2	2.4	1.9	2.1	2.9	2.8	3.1	2.6	3.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	40	56	65	54	56	59	61	60	56	74	66	60	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	17.5	13.3	13.1	16.2	9.9	21.9	8.0	10.1	24.0	32.0	26.0	15.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	16.4	24.7	18.0	26.0	12.7	14.0	19.0	17.0	18.0	22.0	19.0	16.0	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	34.0	36.0	31.0	29.0	27.0	31.0	34.0	31.0	45.0	75.0	44.0	33.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.14	0.29	0.05	0.07	0.14	0.08	0.14	0.10	0.15	0.49	0.51	0.61	
Манган Mn-растворени		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Цинк Zn-растворени		µg/l	5.2	29.4	13.0	16.0	23.4	2.8	4.4	8.1	1.8	5.8	2.1	20.4	
Бакар Cu-растворени		µg/l	11.4	4.0	260.0	39.0	16.6	8.1	9.3	5.4	5.2	6.3	9.4	5.6	
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	< 0.5	0.9	< 1.0	< 1.0	0.8	< 0.5	< 0.5	1.3	< 0.5	1.1	< 0.5	1.6	
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	4.0	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	0.050	0.050	< 0.2	< 0.2	0.690	0.040	1.720	0.090	0.030	< 0.025	0.030	0.070	
Жива (Hg)-растворена		µg/l	0.2	< 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	0.6	2.4	< 1.0	1.0	3.2	2.3	2.1	1.8	1.7	3.0	3.6	3.3	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										13	12	29
Арсен As-растворени	µg/l	1.0	1.7	1.0	2.0	1.6	2.9	3.0	2.2	1.8	1.8	1.6	1.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.9	3.8	2.7	1.8	1.7	2.1	1.5	3.6	1.5	1.2	1.3	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.6	5.5	4.4	3.5	4.2	4.8	2.6	3.7	2.6	2.3	2.7	2.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.2	4.8	4.4	3.4	3.3	4.6	4.9	3.7	4.5	7.3	5.4	4.8
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01	< 0.01	< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.047		0.016		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.079	0.106	0.088	0.056	0.093	0.110	0.102	0.108	0.080	0.079	0.072	0.082
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.014				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.004				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.002				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.058						
Тербутилазин	µg/l						0.076				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.04				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.058				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.002				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.074+/-0.017		0.13+/-0.020		0.157+/-0.020				
Хлорофил А	µg/l			2.9	1.2		3.3	9.0	0.7	< 0.5	2.2		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				5000		5000		> 240000		92000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				100		270		7600				

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	28.01.	25.02.	18.03.	21.04.	27.05.	24.06.	21.07.	26.08.	23.09.	04.11.	25.11.	16.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	13:00	15:00	12:30	15:00	12:00	13:00	14:00	15:00	13:30	12:00	
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	2.1	5.5	6.8	15.1	16.0	22.2	28.8	26.0	18.6	10.6	10.0	3.3	
Температура ваздуха	°C	-12.0	8.6	11.0	19.0	26.0	25.5	32.0	30.8	19.0	17.0	7.0	-3.0	
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	
Мутноћа	NTU	10.3	30.6	15.0	14.1	16.3	36.2	6.0	11.6	11.0	16.3	8.2	26.8	
Суспендоване материје	mg/l	47	26	12	14	13	24	1	6	4	5	6		
Растворени кисеоник	mg/l	11.5	12.5	10.7	9.0	8.4	7.4	9.4	6.2	8.4	9.3	9.6	11.6	
Засићеност воде кисеоником	%	87	99	91	90	85	85	89	78	91	87	86	88	
Алкалитет	mmol/l	2.8	3.5	3.4	3.2	2.2	3.3	3.6	3.3	3.3	3.9	3.7	3.4	
Укупна тврдоћа	mg/l	173	241	205	196	176	206	218	197	212	288	249	188	
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	3.7	0.9	4.8	1.1	3.1	0.0	1.3	2.2	2.6	1.8	2.2	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	170	213	207	200	149	200	207	203	203	242	224	208	
Укупни алкалитет	mg/l	140	175	170	164	182	164	180	166	166	198	184	171	
pH	-	7.7	8.2	8.2	8.1	8.0	7.8	8.4	8.2	8.0	8.1	8.2	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	340	421	392	381	352	374	444	389	390	474	442	395	
Укупне растворене соли	mg/l	199	269	240	253	226	249	258	263	260	330	286	249	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.30	0.11	0.06	0.11	0.05	0.12	0.05	0.11	0.08	0.20	0.06	0.05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.014	0.014	0.012	0.014	0.030	0.006	0.003	0.014	0.031	0.004	0.014	0.015	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.50	1.40	1.10	0.20	0.30	1.20	0.40	0.10	0.50	0.20	0.90	
Органски азот	mg/l	1.25			0.39	1.59	1.11	0.11	1.08	1.31	1.41	1.52	1.00	
Укупни азот	mg/l	2.06			1.61	1.87	1.54	1.36	1.60	1.52	2.11	1.79	1.96	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.030	0.062	0.038	0.044	0.052	0.074	0.093	0.070	0.056	0.136	0.045	0.010	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.068	0.065	0.063	0.105	0.073	0.132	0.102	0.121	0.169	0.211	0.093	0.028	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				4.9		7.8		4.0	6.7	7.2			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				12.9		11.3			14.3	18.1			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.0		2.9			2.7	3.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48	45	65	55	49	59	59	62	60	72	70	59	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12.6	30.9	10.1	14.4	13.2	13.9	17.0	10.2	15.0	26.0	19.0	10.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	14.0	22.7	17.5	15.0	7.9	14.0	19.0	16.0	19.0	21.0	21.0	18.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32.0	35.0	31.0	30.0	27.0	32.0	32.0	30.0	54.0	41.0	41.0	32.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.07		0.08		0.12		0.49			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.05		0.01		0.02		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				17.0		2.5		7.4		8.3			
Бакар Cu-растворени	µg/l				27.0		9.3		3.1		8.8			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		1.7		1.3			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.090		0.040		0.140			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		2.1		1.4		3.6			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										16		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		3.5		2.3		1.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	4.7	2.6	1.0	1.4	3.2	1.2	2.4	1.3	1.0	1.9	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.7	6.7	4.1	3.2	3.1	5.2	2.3	3.5	2.5	2.4	3.6	2.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.0			3.1	2.2	5.5	4.7	3.8	5.1	5.9	4.2	4.2
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01	0.01	< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.057	0.081	0.081	0.053	0.079	0.111	0.102	0.100	0.079	0.083	0.082	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.022				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.002				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						0.002				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.103						
Тербутилазин	µg/l						0.113				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.056				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.089				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.003				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			2.2	1.9		2.8	10.7	1.0	1.0	1.7		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				2200		240000		5000		2400		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				200		2200		9200				

Станица:	Радужевац	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1965	
Шифра станице:	42095	Географска ширина[с.м.с]:						44 15 45						Година контроле квалитета воде:	2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	28.01.	24.02.	17.03.	21.04.	26.05.	23.06.	21.07.	25.08.	22.09.	04.11.	24.11.	15.12.		
Време узорковања	hh:mm	12:00	11:00	12:30	10:30	12:30	11:30	11:30	13:00	13:30	11:00	13:30	13:00		
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	2.0	4.2	4.9	13.5	15.8	22.6	26.5	24.3	18.6	10.2	10.4	4.4		
Температура ваздуха	°C	-12.0	8.0	7.0	19.0	27.0	24.5	25.0	33.8	16.0	10.0	7.2	2.0		
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		
Мутноћа	NTU	10.8	56.8	24.0	13.0	15.1	35.2	12.0	10.8	12.9	14.8	14.0	29.3		
Суспендоване материје	mg/l	27	40	24	13	17	22	8	5	9	3	8	44		
Растворени кисеоник	mg/l	11.9	13.5	13.6	9.2	8.8	7.2	5.4	5.6	8.0	9.3	10.0	12.3		
Засићеност воде кисеоником	%	89	104	104	87	89	82	65	67	79	86	90	95		
Алкалитет	mmol/l	2.5	3.4	3.6	3.3	3.1	3.1	3.5	3.4	3.5	4.0	3.8	3.5		
Укупна тврдоћа	mg/l	202	204	232	179	190	218	200	201	263	277	222	216		
Растворени CO ₂	mg/l	5.2	3.4	3.1	4.8	3.7	4.4	3.0	4.4	4.4	2.1	4.4	1.3		
Карбонати	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		
Бикарбонати	mg/l	204	205	221	203	187	191	214	206	210	244	231	211		
Укупни алкалитет	mg/l	168	168	181	167	153	156	175	169	173	200	189	173		
pH	-	7.8	8.2	8.0	7.9	7.9	7.5	7.5	7.6	7.9	8.1	7.9	7.9		
Електропроводљивост	µS/cm	374	429	481	375	357	398	468	387	421	477	449	404		
Укупне растворене соли	mg/l	225	228	287	236	260	292	260	215	264	320	276	212		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.32	0.05	0.10	0.24	0.07	0.07	0.06	0.06	0.09	0.19	0.09	0.16		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.022	0.063	0.013	0.019	0.036	0.036	0.029	0.018	0.021	0.016	0.004	0.002		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.60	0.70	1.30	0.90	0.20	0.70	0.10	0.50	0.60	0.50	0.60	0.80		
Органски азот	mg/l	0.74	1.40	0.56	0.58	1.54	0.93	1.08	1.26	0.98	1.01	1.50	1.10		
Укупни азот	mg/l	1.68	2.22	1.97	1.74	1.84	1.73	1.27	1.84	1.69	1.72	2.19	2.06		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.035	0.065	0.646	0.055	0.133	0.073	0.100	0.046	0.059	0.105	0.039	0.063		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.096	0.154	0.795	0.095	0.287	0.181	0.196	0.112	0.114	0.161	0.066	0.148		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	8.2	8.9	8.4	6.0	7.6	7.2	7.6	6.3	3.4	7.4	5.7	7.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	12.6	12.9	14.2	13.3	11.8	11.8	14.3	12.6	12.9		16.7	12.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.8	2.0	1.9	2.0	2.1	3.0	2.7	2.2	1.8		2.4	2.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	61	58	73	55	53	55	64	52	73	68	64	58		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13.9	14.4	12.0	10.1	14.0	19.5	10.0	17.0	20.0	28.0	15.0	17.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	14.7	23.6	21.1	15.7	13.1	13.3	17.7	16.0	18.0	22.0	20.0	15.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	34.0	39.0	56.0	31.0	27.0	22.0	32.0	33.0	38.0	40.0	39.0	18.0		
Гвожђе (Fe)	mg/l		2.46	1.61	0.56	1.42	1.03	0.40	0.34	0.51	0.33	0.90	2.47		
Манган Mn	mg/l		0.05	0.03	< 0.01	0.03	0.08	0.04	0.01	0.02	0.01	0.02	0.05		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.12	0.24	0.36	0.05	0.05	< 0.02		0.08		0.19	0.52	0.96		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01		0.02	0.02		< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn	µg/l		46.0	46.0	22.0	56.0	37.0	67.0	11.0	9.8	18.2	21.6	83.8		
Бакар Cu	µg/l		8.0	7.0	4.0	14.0	37.0	21.0	30.0	9.0	11.8	27.8	29.7		
Хром Cr-укупни	µg/l		4.0	3.0	< 1.0	3.0	6.0	1.0	1.0	2.5	6.4	3.3	9.1		
Олово (Pb)	µg/l		1.0	1.0	< 1.0	< 1.0	4.0	2.0	2.0	1.1	0.6	0.9	4.8		
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2	0.20	0.04	0.10	0.20	0.28		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.3	< 0.1	< 0.1
Никал (Ni)	µg/l		6.0	10.0	2.0	20.0	6.0	2.0	3.0	4.2	3.9	17.0	9.2
Цинк Zn-растворени	µg/l	3.3	7.7	4.3	13.0	20.0	17.0		3.1		7.8	10.5	5.1
Бакар Cu-растворени	µg/l	6.6	4.0				28.0		3.6		7.8	11.3	8.0
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 1.0	< 1.0		1.0		1.2	0.6	0.7
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 1.0	2.0		< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025		0.070			< 0.2		< 0.025			< 0.025	0.040
Жива (Hg)-растворена	µg/l	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	0.9	1.9	1.6	2.0	2.0	1.0		1.2		3.7	6.8	4.6
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										17	19	17
Арсен As	µg/l		3.0	2.0	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.9	4.0	1.0	25.1
Арсен As-растворени	µg/l	1.1	2.1	1.5	< 1.0	2.0	3.0		1.9		1.7	1.0	1.6
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.8	2.1	1.2	1.9	1.1	3.3	2.3	2.2	1.2	1.9	3.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.2	4.0	3.7	3.2	3.9	5.4	3.9	3.4	3.4	3.2	3.0	4.6
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		10.0	7.0	8.7	5.2	7.9	5.0	12.8		7.0		10.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.0		4.1	3.6	3.9	3.4	3.7	4.5	4.2	6.3	4.9
Површински анјон активне супстанце	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.011	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.021	0.032	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.077	0.103	0.080	0.052	0.086	0.125	0.103	0.102	0.080	0.091	0.069	0.085
α-НСН	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
β-НСН	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
γ-НСН (Линдан)	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
Хексахлорбензен	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
Хептахлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.005
Хептахлорепоксид	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
Алдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
Ендрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005
p,p'-DDE	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
Диелдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0015	< 0.0015	< 0.0015	< 0.005	< 0.005	< 0.005
p,p'-DDD	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
p,p'-DDT	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005
Пентахлорфенол	µg/l	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.01	< 0.2	< 0.01	< 0.2	< 0.2	< 0.2
α-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Симазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.02	< 0.02	< 0.02
β-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0025	< 0.0025	< 0.0025	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Изодрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Метоксихлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Пентахлоробензен	µg/l								< 0.0005				
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l								< 0.001				
Трифлуралин	µg/l	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03		< 0.03	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.03	< 0.03	< 0.03
Атразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.09	< 0.02	0.009	0.021	0.008	0.02	< 0.02	0.02
Тербутрин	µg/l							< 0.001	0.016	0.003	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Прометрин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	0.002	0.01	< 0.002	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Десетилатразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02	< 0.02	0.02
Дезизопропилатразин	µg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.0015	< 0.0015	< 0.0015	0.04	< 0.04	0.04
Пропазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Десетилтербутилазин	µg/l							0.02	0.138	0.023			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тербутилазин	µg/l							0.027	0.084	< 0.0015	0.02	< 0.01	0.02
Ацетохлор	µg/l							0.008	< 0.01	< 0.005	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Метолахлор	µg/l							0.01	0.029	< 0.0015	0.02	< 0.01	0.02
Нонилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.05	< 0.002	< 0.05	< 0.05	< 0.05
Октилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.05	< 0.002	< 0.05	< 0.05	< 0.05
Хлорфенвинфос	µg/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
Хлорпирифос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Алахлор	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Диурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Линурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.005	< 0.005	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Изопротурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.0008	< 0.0005	< 0.0005	< 0.02	< 0.02	< 0.02
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.103+/-0.019	0.137+/-0.021	0.148+/-0.022	0.088+/-0.018	0.079+/-0.017	0.1+/-0.019	0.108+/-0.019	0.144+/-0.021	0.088+/-0.018	0.1+/-0.018	0.061+/-0.015	0.119+/-0.020
Хлорофил А	µg/l		8.9	< 0.5	2.2		3.6	18.0	1.1	< 0.5	1.7	< 0.5	< 0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml		2200	8800	< 2000	5000	5000	< 2000	< 2000	8800	8900	2200	8800
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml		200	200	600	200	400	2000	740	340	160	< 100	1700

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:	2010
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 :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	16.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	17.11.			
Време узорковања	hh:mm	14:00	13:30	12:30	13:15	13:00	10:30	13:30	14:00	11:00	13:30	11:00			
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s	2100	924	1210	1650	1560	2600	959	869	924	602	1270			
Температура воде	°C	2.7	1.9	3.6	12.3	14.9	23.8	26.2	24.3	17.9	11.3	10.0			
Температура ваздуха	°C									21.8		17.7			
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			
Мутноћа	NTU				154.0	72.2	8.0	57.5	197.0	21.7	9.3	62.1			
Суспендоване материје	mg/l	69	45	47	161	97	52	121	63	37	14	121			
Растворени кисеоник	mg/l	10.7	12.6	12.1	8.7	7.8	4.8	5.0	6.0	8.0	9.6	9.5			
Засићеност воде кисеоником	%	79	91	91	82	78	57	62	72	85	88	84			
Алкалитет	mmol/l	2.0	3.1	2.9	2.3	2.5	2.6	3.2	2.9	3.1	3.9	3.0			
Укупна тврдоћа	mg/l	129	181	182	151	160	148	181	168	177	217	170			
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	1.1	1.4	2.1	2.0	2.7	2.8	1.6	1.0	0.9	2.1			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l	119	187	176	140	154	157	193	174	187	239	181			
Укупни алкалитет	mg/l	98	154	144	115	126	129	158	143	153	196	148			
pH	-	7.7	7.8	8.1	7.9	8.1	7.8	8.0	7.8	8.0	8.2	7.8			
Електропроводљивост	µS/cm	310	533	483	389	421	374	492	456	532	579	459			
Укупне растворене соли	mg/l	199	327	290	261	259	221	307	255	308	363	294			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.27	0.09	0.07	0.05	< 0.02	0.04	0.04	0.02	0.07	0.02			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.014	0.030	0.023	0.040	0.039	0.043	0.031	0.019	0.020	0.015	0.021			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.52	1.53	1.50	1.15	0.98	0.51	0.87	0.94	0.96	1.19	1.01			
Органски азот	mg/l	< 0.01	0.08	0.60	0.52	0.38	0.71	0.62	0.21	0.14	0.69	0.45			
Укупни азот	mg/l	1.51	1.91	2.21	1.78	1.45	1.28	1.56	1.21	1.14	1.96	1.50			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.058	0.062	0.047	0.054	0.070	0.083	0.091	0.088	0.067	0.061	0.051			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.131	0.128	0.154	0.091	0.177	0.179	0.396	0.214	0.154	0.149	0.259			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.0	12.0	12.0	12.0	11.0	13.0	16.0	13.4	3.0	12.0	10.3			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.2	39.9	30.5	20.1	26.5	18.4	28.8	26.6	33.7	39.8	34.6			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.5	2.3	4.5	2.5	3.0	4.1	2.1	3.9	4.0	3.9	3.4			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	39	51	51	45	43	45	52	45	52	60	50			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8.0	13.0	13.0	10.0	13.0	9.0	12.0	14.0	12.0	16.0	11.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	20.9	48.2	35.6	25.5	28.8	15.8	33.2	29.5	39.2	36.2	32.2			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	47.0	55.0	44.0	45.0	36.0	43.0	41.0	44.0	60.0	49.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.69	0.33	0.06	0.14	0.17	0.09	< 0.02	0.10	0.08	0.07	0.07			
Манган Mn-растворени	mg/l	0.09	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l		24.1	14.0	23.0	26.0	23.0	45.0	22.4	31.5	22.9	6.2			
Бакар Cu-растворени	µg/l	30.8	15.6	22.0	6.0	25.0	27.0	30.0	7.9	9.6	21.9	24.0			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.5	1.6	< 1.0	< 1.0	1.0	< 1.0	2.0	1.1	1.5	2.5	0.8			
Олово (Pb)-растворени	µg/l	1.0	< 0.5	1.0	1.0	< 1.0	2.0	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.150	0.050	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0.2	< 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	15.6	1.9	1.0	1.0	1.0	2.0	10.0	1.7	1.8	1.8	1.6			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	12	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l	2.4	1.4	1.0	1.0	2.0	4.0	4.0	2.9	2.7	2.4	1.4	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	2.2	2.1	2.0	1.0	2.8	1.5	1.1	3.1	1.3	1.3	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.1	5.3	5.5	7.8	4.9	8.3	7.1	6.7	6.4	5.0	7.4	
Хемијска потрошња кисеоника из К ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l	14.0	13.0	16.0	19.0	17.0	17.0	21.0	20.0	9.0	13.0	22.0	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.2						1.7	4.1		1.8	1.3	
Површински анјон активне супстанце	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.014	0.011	< 0.01	
Нафтни угљоводоници	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.026	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.0138	
Фенолни индекс	mg/l		0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.168	0.088	0.128	0.166	0.142	0.204	0.135	0.155	0.102	0.103	0.091	
α-НСН	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
β-НСН	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
γ-НСН (Линдан)	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Хексахлорбензен	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Хептахлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Хептахлорепоксид	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Алдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Ендрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
p,p'-DDE	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Диелдрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0015	< 0.0015	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
p,p'-DDD	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
p,p'-DDT	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Пентахлорфенол	µg/l	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.17	< 0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.2	< 0.2	< 0.2	
α-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Симазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.008	0.009	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
β-ендосулфан	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0025	< 0.0025	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Изодрин	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0006	< 0.0006	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Метоксихлор	µg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Пентахлоробензен	µg/l							< 0.0005	< 0.0005				
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l							< 0.001	< 0.001				
Трифлуралин	µg/l	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.0005	< 0.0005	< 0.03	< 0.03	< 0.03	
Атразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.044	0.039	0.02	< 0.02	< 0.02	
Тербутрин	µg/l							0.006	0.006	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Прометрин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.014	0.012	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
Десетилатразин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	0.02	< 0.02	< 0.02	
Дезизопропилатразин	µg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.0015	< 0.0015	0.04	< 0.04	< 0.04	
Пропазин	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	0.013	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
Десетилтербутилазин	µg/l							0.088	0.092				
Тербутилазин	µg/l							0.066	0.066	0.02	0.02	0.02	
Ацетохлор	µg/l							< 0.005	0.028	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Метолахлор	µg/l							0.025	0.026	0.02	0.02	0.02	
Нонилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.002	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
Октилфенол	µg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.002	< 0.002	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
Хлорфенвинфос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Хлорпирифос	µg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005	< 0.005	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Алахлор	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
Диурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.001	< 0.001	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
Линурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.005	< 0.005	< 0.02	< 0.02	< 0.02	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Изопротурон	µg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.002	< 0.0005	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.145+/-0.021	0.124+/-0.020	0.149+/-0.022	0.272+/-0.028	0.179+/-0.023	0.139+/-0.021	0.197+/-0.024	0.168+/-0.022	0.143+/-0.021	0.211+/-0.032		
Хлорофил А	µg/l			1.6	< 1.0	9.5	7.1	7.1	< 1.0	3.0	1.2	< 1.0	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml		240000	15000	38000	240000	8800	38000	15000	38000	38000	38000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml		5000	2000	3000	6000	8000	3000	3400	3000	1000	3000	

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: 2010				
Река:	Тиса	Географска дужина[с.м.с]: 20 09 18											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]: 143210							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	03.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	24.11.	
Време узорковања	hh:mm	14:30	10:30	16:00	10:30	15:00	10:00	11:30	11:00	09:00	14:30	10:00	
Водостај	cm	552	292	348	410	368	598	324	308	280	250	278	
Протикај	m ³ /s												
Температура воде	°C	2.8	2.0	4.0	12.7	14.8	18.2	26.6	24.1	18.0	11.6	8.9	
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	
Мутноћа	NTU				115.0	49.0	28.5	108.0	215.0	43.7	9.5	42.4	
Суспендоване материје	mg/l	91	20	47	112	80	91	148	86	41	22	54	
Растворени кисеоник	mg/l	11.2	11.5	12.1	9.3	8.3	5.2	5.3	6.6	7.9	9.6	9.6	
Засићеност воде кисеоником	%	83	83	92	88	82	55	66	80	84	88	83	
Алкалитет	mmol/l	2.0	3.2	2.8	2.3	2.5	2.4	3.2	2.8	3.0	3.9	2.9	
Укупна тврдоћа	mg/l	127	190		155		139	182	168		222		
Растворени CO ₂	mg/l	2.3	1.4	1.5	2.2	1.3	2.0	2.6	1.3	1.0	0.9	1.5	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	123	195	171	143	154	148	193	173	182	238	178	
Укупни алкалитет	mg/l	101	160	141	117	126	122	158	141	150	195	146	
pH	-	7.8	7.9	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0	7.9	8.0	8.2	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	312	562	468	408	438	355	494	465	513	581	437	
Укупне растворене соли	mg/l	193	342	283	234	267	214	311	263	311	354	281	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.08	0.27	0.09	0.07	0.11	0.08	0.07	0.08	0.05	0.07	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.026	0.026	0.035	0.038	0.038	0.040	0.021	0.021	0.019	0.018	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.40	1.49	1.50	1.09	0.99	0.68	0.90	0.95	1.12	1.18	0.74	
Органски азот	mg/l				0.38		0.50		0.42		0.06		
Укупни азот	mg/l				1.57		1.30		1.47		1.33		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.050	0.064	0.049	0.054	0.155	0.072	0.102	0.075	0.064	0.056	0.073	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.109	0.098	0.170	0.083	0.242	0.213	0.460	0.228	0.129	0.140	0.181	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.0		13.0		13.2		12.1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.5	43.7		20.6		17.7	29.1	26.5		39.8		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.7	2.2		2.1		3.9	3.3	3.9		4.3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37	54		45		41	52	49		61		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9.0	13.0		10.0		9.0	13.0	11.0		17.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	22.0	41.6		27.7		17.7	34.6	30.1		36.4		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	33.0	53.0		41.0		34.0	42.0	39.0		61.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.15		0.13		0.18		0.09		
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.02		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				12.7		19.5		62.5		19.9		
Бакар Cu-растворени	µg/l				12.6		15.0		8.6		16.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				2.6		0.5		1.1		2.1		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				0.6		< 0.5		< 0.5		0.9		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		0.040		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		0.1		0.2		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				18.7		2.6		3.9		2.2		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										15		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				1.6		3.5		2.9		2.4		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	2.3	2.6	1.5	2.8	1.2	2.3	1.7	2.0	3.1	1.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.9	4.3	5.4	6.2	5.5	6.3	7.4	7.8	6.3	6.1	5.2	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						1.7		7.3		4.0		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.01				< 0.01		0.011		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01								
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.155	0.080	0.129	0.120	0.150	0.181	0.177	0.157	0.105	0.131	0.157	
α-НСН	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
β-НСН	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.0006						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.001						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.0015						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.01						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.001						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.003						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.0025						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.0006						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.0005						< 0.03		
Атразин	µg/l				0.008						0.02		
Тербутрин	µg/l				< 0.001						< 0.01		
Прометрин	µg/l				0.004						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.001						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.0015						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l				0.002								
Тербутилазин	µg/l				0.008						0.02		
Ацетохлор	µg/l				0.022						< 0.01		
Метолахлор	µg/l				0.009						0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.005						< 0.01		
Алахлор	µg/l				0.004						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.005						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				0.001						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l						0.139±0.021						
Хлорофил А	µg/l			< 1.0	< 1.0	9.5	5.9	3.9	3.4	< 1.0	2.4		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				38000		96000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				6000		8100		40000				

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	01.03.	21.04.	19.05.	03.06.	21.07.	18.08.	02.09.	20.10.	01.11.		
Време узорковања	hh:mm	16:00	09:00	15:30	09:00	16:00	12:30	10:00	09:30	11:00	16:00	11:00		
Водостај	cm	479	323	416	356	336	536	325	323	323	293	293		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	3.1	1.8	4.8	12.6	14.7	18.3	26.7	24.2	20.2	11.7	9.0		
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		
Мутноћа	NTU				69.6	50.5	28.7	107.0	126.0	22.8	10.9	9.0		
Суспендоване материје	mg/l	96	16	312	106	86	80	118	88	54	17	14		
Растворени кисеоник	mg/l	10.8	12.3	11.3	9.6	7.8	5.2	5.2	6.0	7.9	8.9	10.0		
Засићеност воде кисеоником	%	80	89	88	90	77	56	65	73	88	82	87		
Алкалитет	mmol/l	2.0	3.1	2.1	2.4	2.6	2.4	3.1	2.8	3.3	3.9	3.8		
Укупна тврдоћа	mg/l	124	193	147	157	164	138	179	174	189	223	212		
Растворени CO ₂	mg/l	2.4	1.3	2.3	1.9	1.6	2.1	2.9	1.4	0.6	1.0	0.5		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	120	190	126	144	160	148	191	171	203	237	230		
Укупни алкалитет	mg/l	98	156	103	118	131	122	157	140	166	194	188		
pH	-	7.8	7.7	7.9	8.0	8.0	7.8	8.0	7.8	8.0	8.1	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	310	601	348	404	442	356	503	477	579	569	579		
Укупне растворене соли	mg/l	193	357	211	232	261	220	313	259	318	352	347		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.32	0.12	0.07	0.04	0.08	0.04	0.05	0.06	0.03	0.07		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.025	0.015	0.028	0.035	0.039	0.029	0.020	0.026	0.017	0.017		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.32	1.57	1.44	1.00	0.97	0.66	0.90	0.98	0.83	1.14	1.08		
Органски азот	mg/l	< 0.01		0.78	0.38	0.67	0.44	0.71	0.38	0.48	0.02	0.31		
Укупни азот	mg/l	0.94		2.35	1.48	1.71	1.22	1.68	1.43	1.40	1.21	1.48		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.068	0.063	0.042	0.047	0.076	0.078	0.103	0.064	0.033	0.057	0.062		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.128	0.102	0.206	0.083	0.107	0.187	0.408	0.186	0.152	0.130	0.111		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		12.0	11.0	10.0	11.0	14.0	14.0	13.2	10.8	11.6	10.3		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.5	45.6	20.4	20.0	27.9	18.7	30.0	28.3	34.9	39.2	45.2		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.7	2.7	1.4	2.1	3.2	3.9	3.9	3.9	4.9	3.9	3.5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37	56	41	45	49	40	53	49	56	60	59		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8.0	13.0	11.0	11.0	11.0	9.0	12.0	13.0	12.0	18.0	16.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	21.7	57.1	23.9	26.6	29.6	17.8	38.1	33.1	42.4	34.7	43.5		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	33.0	55.0	45.0	41.0	49.0	35.0	43.0	47.0	44.0	61.0	63.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.85	0.36	0.11	0.14	0.12	0.11	0.17	0.15		0.08	0.09		
Манган Mn-растворени	mg/l	0.13	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	370.9	33.8	11.2	12.4	17.8	21.5	29.3	43.7		23.2	23.0		
Бакар Cu-растворени	µg/l	15.3	11.4	6.6	10.0	18.8	16.0	8.9	7.5		15.6	20.5		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.3	1.6	0.5	2.8	1.2	0.6	0.8	0.6		1.9	1.6		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	1.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.210	0.050	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.030	0.030		< 0.025	< 0.025		
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	5.3	1.8	1.4	19.3	2.0	2.5	34.4	2.9		2.4	25.2		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										15	12		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l	2.6	1.7	1.8	1.7	2.1	2.8	2.9	2.4		2.4	2.1	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2	3.6	2.7	1.3	2.5	1.2	1.8	2.8	3.1	1.7	1.7	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.2	3.8	11.5	5.5	5.8	6.0	8.8	7.4	6.8	4.8	4.8	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			6.5	2.2	5.0	1.8	5.3			3.6	6.7	
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.011				0.011		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01				0.0175		< 0.01		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.191	0.075	0.149	0.099	0.115	0.193	0.184	0.132	0.149	0.130	0.109	
α-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l				< 1.0	4.7	3.6	8.7	2.2	12.5	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		38000		240000				
Укупан број живих клица у 1 ml воде	n x 1 ml				2000		5400		120000				

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:		2010					
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	14.01.	10.02.	02.03.	13.04.	13.05.	07.06.	15.07.	23.08.	22.09.			
Време узорковања	hh:mm	09:30	09:00	09:00	10:00	11:00	11:00	09:00	10:00	13:30			
Водостај	cm												
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	2.5	0.2	4.8	11.1	18.6	19.2	23.9	24.3	18.1			
Температура ваздуха	°C												
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			
Мутноћа	NTU				30.6	5.8	13.3	51.9	19.5	17.6			
Суспендоване материје	mg/l	179	30	282	46	26	129	84	75	37			
Растворени кисеоник	mg/l	11.1	12.6	11.3	9.8	7.6	4.9	5.3	6.7	7.2			
Засићеност воде кисеоником	%	81	87	88	90	85	53	63	81	76			
Алкалитет	mmol/l	1.9	3.2	2.1	2.6	2.8	2.8	3.5	3.0	3.2			
Укупна тврдоћа	mg/l	126	205		159		158	200	179				
Растворени CO ₂	mg/l	1.9	1.4	2.2	1.3	1.5	2.5	3.1	1.1	2.3			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l	115	195	129	156	173	173	216	185	198			
Укупни алкалитет	mg/l	95	160	106	128	142	142	177	152	162			
pH	-	7.8	8.1	7.9	8.1	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8			
Електропроводљивост	µS/cm	279	589	346	418	473	402	532	496	567			
Укупне растворене соли	mg/l	177	353	230	267	297	237	338	280	319			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.30	0.08	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.09			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	0.028	0.016	0.019	0.020	0.022	0.025	0.020	0.017			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.42	1.61	0.93	0.82	0.85	0.58	0.74	1.06	1.13			
Органски азот	mg/l				0.74		0.65		0.24				
Укупни азот	mg/l				1.62		1.29		1.34				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.108	0.059	0.052	0.049	0.056	0.074	0.113	0.089	0.071			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.199	0.124	0.201	0.093	0.148	0.220	0.344	0.293	0.161			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.0		7.0		14.4				
Натријум (Na ⁺)	mg/l	16.1	45.1		28.8			31.0	29.6				
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.5	2.5		2.3			4.8	4.2				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	38	62		45		47	55	49				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8.0	12.0		11.0		10.0	16.0	14.0				
Хлориди Cl ⁻	mg/l	19.3	59.2		28.2		19.7	30.0	32.7				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	34.0	53.0		42.0		38.0	56.0	45.0				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.13								
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02								
Цинк Zn-растворени	µg/l				18.6								
Бакар Cu-растворени	µg/l				21.3								
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				4.7								
Олово (Pb)-растворени	µg/l				0.5								
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				0.025								
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1								
Никал (Ni)-растворени	µg/l				31.4								

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				1.6								
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	1.7	2.1	1.8	1.0	1.9	2.2	1.1	5.1			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	9.2	4.0	5.5	4.6	5.0	6.6	7.6	6.6				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						2.0		6.4				
Површински анјон активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.025		< 0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01								
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.174	0.096	0.170	0.095	0.100	0.206	0.200	0.173	0.147			
α-НСН	µg/l				< 0.005								
β-НСН	µg/l				< 0.005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l				3.9	10.7	15.4	6.7	12.6	2.6			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				240000		240000		8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				390		11900		30000				

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:	2010
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	14.01.	10.02.	02.03.	13.04.	14.05.	07.06.	13.07.	23.08.	22.09.			
Време узорковања	hh:mm	14:30	16:00	14:00	16:00	14:30	16:30	14:30	16:00	10:00			
Водостај	cm	511	225	475	361	384	622	477	391	343			
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	2.7	0.4	5.0	11.9	19.0	19.6	24.6	24.5	18.4			
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			
Мутноћа	NTU				39.5	8.6	12.4	53.2	31.8	21.9			
Суспендоване материје	mg/l	118	35	340	63	23	119	105	77	33			
Растворени кисеоник	mg/l	10.8	12.6	11.4	9.7	7.9	4.9	5.5	7.1	7.5			
Засићеност воде кисеоником	%	80	87	89	90	86	54	67	86	80			
Алкалитет	mmol/l	1.8	3.1	2.1	2.5	2.8	2.5	3.5	3.1	3.2			
Укупна тврдоћа	mg/l	128	203	143	161	177	144	196	180	180			
Растворени CO ₂	mg/l	1.8	1.8	2.1	0.9	5.3	2.0	3.3	1.1	1.6			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l	111	187	126	151	173	154	216	186	192			
Укупни алкалитет	mg/l	91	153	103	124	142	126	177	153	158			
pH	-	7.8	8.1	7.9	8.1	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9			
Електропроводљивост	µS/cm	286	568	355	418	490	378	529	501	543			
Укупне растворене соли	mg/l	177	348	221	260	286	238	321	282	312			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.13	0.25	0.07	0.06	0.80	0.02	0.03	0.05	0.04			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.022	0.024	0.016	0.024	0.021	0.020	0.030	0.026	0.021			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.41	1.58	1.46	0.98	1.18	0.54	0.72	1.04	1.05			
Органски азот	mg/l	0.32		1.01	0.60	0.49	0.65	0.91	0.15	0.42			
Укупни азот	mg/l	1.88		2.56	1.66	2.49	1.23	1.69	1.27	1.53			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.135	0.057	0.046	0.047	0.059	0.089	0.122	0.109	0.079			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.231	0.123	0.216	0.136	0.131	0.153	0.239	0.254	0.160			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	15.0	13.0	11.0	11.0	9.0	4.0	14.0	15.9	9.2			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	16.1	41.8	25.3	27.9	31.6	21.2	31.3	28.6	33.7			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.5	2.7	1.4	3.0	3.9	4.4	4.9	3.9	4.5			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37	60	42	46	51	43	55	52	52			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9.0	13.0	9.0	11.0	12.0	9.0	15.0	12.0	12.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	19.8	55.6	24.4	27.1	35.8	18.7	29.7	33.5	38.4			
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	35.0	52.0	43.0	42.0	48.0	42.0	56.0	42.0	45.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.24	0.37	1.14	0.15	0.12	0.13		0.17	0.39			
Манган Mn-растворени	mg/l	0.05	0.04		0.04	0.01	< 0.01		0.02	0.09			
Цинк Zn-растворени	µg/l	142.7	25.4	336.1	19.4	37.3	13.2		120.6	271.1			
Бакар Cu-растворени	µg/l	10.2	7.8	28.6	25.6	30.1	13.3		9.8	32.8			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	1.9	2.6	6.9	1.5	0.7		1.4	3.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	9.4	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	4.0			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.050	0.030	0.590	< 0.025	0.030	< 0.025		0.030	0.120			
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	4.8	3.0	5.5	51.2	6.9	2.3		2.7	9.9			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									171			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l	1.5	1.6	3.4	1.6	2.2	3.0		3.0	3.5			
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	2.7	2.2	1.8	1.0	1.7	2.9	3.0	2.3			
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	9.2	3.9	5.6	4.6	4.6	6.5	8.1	5.6	5.6			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.8		2.2		1.5	2.3	6.8					
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.028		0.017		< 0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01				< 0.01				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.180	0.094	0.152	0.104	0.106	0.208	0.208	0.213	0.173			
α-НСН	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
β-НСН	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Хептахлор	µg/l				< 0.005		< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Алдрин	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Ендрин	µg/l				< 0.005		< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Диелдрин	µg/l				< 0.005		< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2		< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02		0.027						
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005		< 0.0025						
Изодрин	µg/l				< 0.005		< 0.0006						
Метоксихлор	µg/l				< 0.005		< 0.0005						
Трифлуралин	µg/l				< 0.03		< 0.0005						
Атразин	µg/l				< 0.02		0.024						
Тербутрин	µg/l						< 0.001						
Прометрин	µg/l				< 0.02		0.012						
Десетилатразин	µg/l				< 0.02		0.002						
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04		< 0.0015						
Пропазин	µg/l				< 0.02		< 0.001						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.049						
Тербутилазин	µg/l						0.048						
Ацетохлор	µg/l						0.098						
Метолахлор	µg/l						0.036						
Нонилфенол	µg/l				< 0.05		< 0.002						
Октилфенол	µg/l				< 0.05		< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01		< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01		< 0.005						
Алахлор	µg/l				< 0.02		< 0.001						
Диурон	µg/l				< 0.02		< 0.001						
Линурон	µg/l				< 0.02		< 0.005						
Изопротурон	µg/l				< 0.02		0.001						
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.097±/0.018								
Хлорофил А	µg/l				6.8	9.5	9.5	< 1.0	15.8	1.4			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				8800		21000		38000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				420		2200		15000				

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:	2010							
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	13.01.		10.03.	07.04.	05.05.	02.06.	07.07.	11.08.	09.09.	06.10.	10.11.	
Време узорковања	hh:mm	13:00		10:00	14:30	13:00	09:30	09:30	13:30	10:00	13:30	10:30	
Водостај	mmJm	84.54			84.74	84.76	85.06	85.15	85.04	85.04	84.84	84.74	
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	3.9		2.8	13.5	21.9	16.8	24.0	24.8	18.7	14.6	10.1	
Температура ваздуха	°C						12.5			20.7		9.0	
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	
Мутноћа	NTU			5.6	3.9	2.5	3.8	6.5	7.5	1.8	4.4	4.1	
Суспендоване материје	mg/l	5		16	23	15	< 2	53	12	5	6	7	
Растворени кисеоник	mg/l	11.8		14.4	11.1	9.5	4.2	4.4	5.6	4.0	5.4	8.9	
Засићеност воде кисеоником	%	86		106	106	109	43	53	68	44	53	79	
Алкалитет	mmol/l	4.3		6.3	6.1	5.7	6.2	6.4	5.8	4.3	6.0	7.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	225		322	323	277	288	334	297	233	326	372	
Растворени CO ₂	mg/l	0.0		0.0	0.0	0.6	3.6	3.0	0.0	3.6	3.6	4.8	
Карбонати	mg/l	6.0		3.6	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	251		376	362	345	376	388	351	264	369	473	
Укупни алкалитет	mg/l	216		314	307	283	308	318	288	217	302	387	
pH	-	8.1		8.2	8.6	8.2	7.9	8.0	8.2	7.8	7.8	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	472		692	723	645	698	722	675	538	660	787	
Укупне растворене соли	mg/l	285		428	425	383	428	425	391	315	420	501	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03		0.03	0.05	0.07	0.19	< 0.02	0.05	0.08	0.11	0.05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007		0.009	0.012	0.018	0.039	0.009	0.006	0.007	0.019	0.014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.13		0.28	0.42	0.23	0.27	0.09	0.35	0.09	0.36	0.14	
Органски азот	mg/l	0.35			0.37	0.89	0.83	0.85	0.71	0.39	0.72	0.78	
Укупни азот	mg/l	0.52			0.86	1.21	1.33	0.97	1.12	0.56	1.21	0.98	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008		0.006	0.006	0.014	0.083	0.059	0.053	0.055	0.068	0.005	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.046		0.050	0.037	0.086	0.166	0.146	0.086	0.097	0.094	0.083	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	9.0		6.0	7.0	2.0	14.0	16.0	17.0	11.0	17.0	16.5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15.5		31.0	30.5	32.0	37.8	24.4	25.8	19.0	20.3	38.1	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.7		5.9	4.3	3.4	7.4	4.5	3.9	3.1	4.5	5.2	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	50		80	81	59	68	86	67	56	80	91	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19.0		30.0	29.0	32.0	29.0	29.0	32.0	23.0	31.0	36.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	18.5		26.5	30.4	30.0	27.6	27.0	27.2	21.2	22.8	27.3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	25.0		42.0	51.0	40.0	35.0	48.0	30.0	35.0	40.0	35.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.33		0.03	0.06	0.05	0.05	0.03	0.10	0.10	0.09	0.10	
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01		0.01	0.03	0.04	0.05	0.02	< 0.01	0.02	0.02	0.06	
Цинк Zn-растворени	µg/l	15.4		14.0	24.0	41.0	16.0	22.0	31.7	10.7	44.1	1.7	
Бакар Cu-растворени	µg/l	3.1		0.9	25.0	12.0	27.0	20.0	11.8	5.5	8.2	7.7	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5		0.5	< 1.0	< 1.0	< 1.0	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5		2.5	2.0	1.0	2.0	1.0	1.4	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025		< 0.2	1.100	< 0.2	< 0.2	< 0.2					
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0.2		0.1	0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
Никал (Ni)-растворени	µg/l	1.7		< 1.0	4.0	5.0	< 1.0	5.0	3.2	1.5	2.9	1.4	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	10	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l	2.0		4.3	2.0	2.0	7.0	7.0	5.0	4.5	3.0	2.6	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5		4.1	3.8	4.1	2.5		5.5	3.3	1.0	3.4	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.8		7.2	8.7	8.4	13.3	11.2	9.4	7.5	4.0	8.5	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l	13.0		20.0	23.0	32.0		30.0	34.0	20.0		25.0	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	7.3					6.8	4.0	8.5		4.2	6.1	
Површински анјон активне супстанце	mg/l	< 0.01			0.021	0.026	0.023	0.025	0.02	< 0.01	0.019	< 0.01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.019	0.025	0.027		< 0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				0.002	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.004	< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.101			0.142	0.152	0.332	0.304	0.165	0.167	0.211	0.176	
α-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l										0.42		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.04		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.122±0.002		0.205±0.024		0.098±0.018		0.163±0.022		
Хлорофил А	µg/l				10.7	79.4	23.7	24.9	30.8	2.4	1.2	40.3	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				500	24000	880	24000	24000	3800	880		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				230	3000	360	3000	130000	400	780		

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:				2010
Река:	Плазовић	Географска дужина[с.м.с]:							18 58 55					
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												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	13.01.		10.03.	07.04.	05.05.	02.06.	07.07.	11.08.	08.09.	06.10.	11.11.		
Време узорковања	hh:mm	12:00		09:40	13:30	12:00	12:00	08:00	12:30	09:30	12:30	09:30		
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	1.8		2.1	11.9	21.2	14.7	23.4	22.7	15.0	12.7	10.3		
Температура ваздуха	°C			0.0			13.0			19.9		9.0		
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		
Мутноћа	NTU				1.8	1.8	2.5	1.8	3.6	1.7	3.0	3.6		
Суспендоване материје	mg/l	13		2	21	7	10	10	33	13	9	7		
Растворени кисеоник	mg/l	11.8		13.5	7.9	4.4	3.3	1.1	2.6	4.1	6.2	8.5		
Засићеност воде кисеоником	%	85		97	74	50	32	13	31	41	59	76		
Алкалитет	mmol/l	9.2		9.9	10.9	12.9	9.6	11.4	11.6	11.3	11.4	12.3		
Укупна тврдоћа	mg/l	458		480	508	514	442	490	514	500	538	566		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0		0.0	0.0	0.0	5.3	1.3	0.8	1.8	6.0	0.0		
Карбонати	mg/l	10.8		27.0	6.0	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6		
Бикарбонати	mg/l	541		547	655	763	587	693	706	687	695	739		
Укупни алкалитет	mg/l	462		494	547	643	482	568	579	563	570	617		
pH	-	8.2		8.7	8.4	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	8.3		
Електропроводљивост	µS/cm	1163		1270	1335	1426	1151	1296	1344	1380	1339	1436		
Укупне растворене соли	mg/l	733		823	828	914	731	841	823	843	888	972		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	< 0.02		0.02	0.30	0.09	0.12	0.03	0.08	0.04	0.04	0.07		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007		0.010	0.024	0.013	0.052	0.012	0.008	0.005	0.007	0.027		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.47		3.68	1.09	0.19	1.21	0.15	0.18	0.53	1.42	2.72		
Органски азот	mg/l	0.33		< 0.01	3.80	1.29		1.37	0.91	0.58	1.41	1.13		
Укупни азот	mg/l	3.81		2.59	5.21	1.58		1.56	1.18	1.15	2.88	3.95		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.286		0.093	0.216	0.226	0.348	0.304	0.416	0.302	0.316	0.196		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.395		0.123	0.264	0.539	0.586	0.700	0.475	0.346	0.360	0.346		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	15.0		4.0	5.0	10.0	18.0	22.0	25.0	19.0	23.0	14.2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	93.0		108.9	105.5	134.0	90.6	106.3	106.8	104.2	121.9	122.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l	16.3		20.8	15.0	18.9	18.7	18.8	15.3	13.9	18.0	19.0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	85		77	82	76	72	83	84	83	88	91		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	58.0		70.0	74.0	79.0	64.0	69.0	74.0	71.0	78.0	83.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	64.6		67.9	66.5	76.0	59.9	57.5	65.5	69.2	68.6	73.6		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	114.0		140.0	114.0	91.0	87.0	103.0	86.0	88.0	115.0	120.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.44		0.06	0.08	0.16	0.06	0.15						
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01		< 0.01	0.04	0.06	0.04	0.13	0.05	0.06	0.01	0.02		
Цинк Zn-растворени	µg/l	17.7		10.0	34.0	38.0	15.0	30.0	45.0	2.1	37.6	1.5		
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.7		17.0	26.0	29.0	12.0	15.0	13.3	4.1	8.0	10.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5		2.0	2.0	3.0	< 1.0	< 1.0	1.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025		< 0.2	< 0.2	0.400	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
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	3.7		1.0	4.0	4.0	< 1.0	2.0	6.3	2.3	3.0	2.2		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	< 10	< 10		
Арсен As-растворени	µg/l	63.8		28.0	45.0	130.0	80.0	120.0	113.5	82.2	55.1	37.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6		1.8	2.8	2.5	2.4		4.4	1.0	1.0	1.2		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	13.8		14.6	16.1	24.9	15.5	23.4	13.7	10.4	12.6	11.6		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l	29.0		34.0	39.0	52.0		52.0	46.0	32.0		32.0		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	10.0		8.3	8.1	11.1		9.1	9.0	5.0	8.4	4.4		
Површински анијон активне супстанце	mg/l	< 0.01		0.022	0.018	0.022	0.018	0.026	0.014	0.001	0.049	< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.015	< 0.01	0.024		< 0.01		< 0.01			
Фенолни индекс	mg/l			< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.004	0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.338		0.375	0.342	0.636	0.448	0.648	0.309	0.297	0.409	0.313		
α-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005			
β-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005			
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005			
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005			
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005			
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						0.48			
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02			
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005			
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03			
Атразин	µg/l				< 0.02						0.03			
Тербутрин	µg/l										< 0.01			
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02			
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02			
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04			
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02			
Тербутилазин	µg/l										0.03			
Ацетохлор	µg/l										< 0.01			
Метолахлор	µg/l										0.04			
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05			
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05			
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01			
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01			
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02			
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02			
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02			
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02			
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.489±/0.073			0.378±/0.032			0.595±/0.089		0.662±/0.099	
Хлорофил А	µg/l			23.7	32.0	26.1	1.2	9.5	1.2	1.2	1.2	24.9		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml			880	500	500	24000	220	24000	3800	3800	38000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml			800	310	1000	1100	1000	18000	300	620	20000	

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:				2010
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]:							19 05 21						
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							Л		Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	22.01.	12.02.	19.03.	21.04.	21.05.	18.06.	23.07.	19.08.	23.09.	02.11.	21.11.	23.12.		
Време узорковања	hh:mm	12:00	13:30	10:00	12:30	12:00	09:30	12:30	09:30	11:00	10:00	07:00	14:30		
Водостај	cm	841	595	588	702	861	486	294	252	615	542	563	854		
Протикај	m ³ /s	2480	1540	1520	1930	2560	1160	560	457	1610	1360	1430	2540		
Температура воде	°C	3.6	3.0	7.5	12.3	12.3	23.2	25.2	25.5	16.7	9.7	10.2	2.6		
Температура ваздуха	°C	-1.5	2.0	10.2	17.4	16.8	24.7	28.4	26.0	23.4	19.0	6.3	5.2		
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		
Мутноћа	NTU	11.3	34.4	21.2	17.2	66.8	26.9	16.0	8.0	30.7	15.8	8.8	14.7		
Суспендоване материје	mg/l	8	40	16	21	53	34	12	9	20	14	11	18		
Растворени кисеоник	mg/l	10.2	12.4	12.0	10.0	8.8	6.1	7.8	6.1	7.0	9.7	10.3	12.0		
Засићеност воде кисеоником	%	76	92	99	93	82	72	96	75	72	85	92	88		
Алкалитет	mmol/l	3.6	3.3	3.2	3.5	3.0	3.6	3.4	3.7	3.2	3.7	4.0	3.7		
Укупна тврдоћа	mg/l	301	222	208	214	177	231	244	253	228	220	227	178		
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	2.6	2.6	17.6	2.2	4.0	1.8	2.2	3.5	1.3	2.6	2.2		
Карбонати	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		
Бикарбонати	mg/l	220	204	195	211	183	217	208	228	193	228	239	226		
Укупни алкалитет	mg/l	180	167	160	173	150	178	171	187	159	187	196	185		
pH	-	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.0	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	383	378	353	380	304	416	436	441	376	373	423	392		
Укупне растворене соли	mg/l	216	241	228	236	189	256	286	258	232	228	250	239		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.08	0.14	0.09	0.07	0.07	0.05	0.01	0.04	0.30	0.04	0.08	0.04		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.013	0.027	0.010	0.016	0.022	0.027	0.012	0.010	0.040	0.017	0.010	0.009		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	0.80	1.10	0.50	1.00	0.70	0.80	0.90	0.50	0.60	0.80	0.60		
Органски азот	mg/l	0.29	0.62	0.26	0.53	0.69	0.53	0.42	0.45	0.92	0.36	0.45	0.67		
Укупни азот	mg/l	1.18	1.59	1.46	1.12	1.78	1.31	1.24	1.40	1.76	1.02	1.34	1.32		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.036	0.066	0.038	0.044	0.047	0.099	0.043	0.069	0.057	0.029	0.056	0.025		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.058	0.148	0.113	0.203	0.139	0.148	0.056	0.120	0.094	0.074	1.795	0.552		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	5.7	6.5	6.0	4.5	6.7	6.1	5.7	5.4	4.8	13.4	3.8	3.7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l		7.2	7.2	6.7	4.8	8.5	12.2	10.0	7.8	5.7	6.0	2.0		
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.0	1.2	2.9	1.1	1.5	1.3	1.2	1.0	0.7	1.2	0.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65	65	65	65	54	70	72	69	68	72	75	57		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12.0	14.4	11.1	12.7	10.3	13.6	16.0	20.0	15.0	9.7	10.0	8.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	12.7	13.3	12.3	11.1	5.8	15.4	21.0	16.0	12.0	9.0	9.0	1.0		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	20.0	24.0	23.0	21.0	21.0	22.0	30.0	28.0	28.0	18.0	18.0	16.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.21	0.41	0.09	0.07	0.11	0.17	0.18	0.12	0.10	0.45	0.14	0.10		
Манган Mn-растворени	mg/l	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	0.09	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	75.8	19.0	23.0	21.5	20.4	10.4	28.8	11.6	15.8	20.4	6.0	18.2		
Бакар Cu-растворени	µg/l	4.6	9.4	15.0	9.9	8.8	11.4	11.5	4.6	14.5	7.0	13.8	8.2		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	1.0	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.5	0.7		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	0.6	0.5	0.6	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.030	0.030	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.030	0.250	< 0.025	0.040		
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	1.3	1.0	1.4	3.5	2.5	2.3	2.2	2.4	4.0	1.4	1.5		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	19	37	14
Арсен As-растворени	µg/l	0.8	0.9	1.0	1.4	0.8	1.7	1.5	1.6	0.9	0.6	0.5	0.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.7	1.2	1.1	1.3	2.2	2.3	2.4	1.5	1.6	1.6	1.9	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.4	2.8	3.1	2.2	3.6	4.7	3.2	1.6	3.2	3.5	2.7	4.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.9	4.4	2.6		3.6	3.4	3.7	4.2	4.6	2.7	5.5
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	< 0.01	0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.015		< 0.01		
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.062	0.067	0.077	0.064	0.113	0.105	0.057	0.072	0.087	0.087	0.056	0.017
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.008				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.04				0.02		
Тербутрин	µg/l						0.004				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.01				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.005				0.02		
Дезизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.0061						
Тербутилазин	µg/l						0.186				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.206				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.251				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.085+/-0.018	0.068+/-0.016	0.082+/-0.017	0.07+/-0.016	0.095+/-0.018	0.068+/-0.016	0.067+/-0.016	0.045+/-0.014		0.047+/-0.015	0.032+/-0.013	0.074+/-0.016
Хлорофил А	µg/l				4.1		3.7	3.3	3.2	< 0.5	< 0.5		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		24000		> 24000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				3200		800		6000				

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	12.01.	03.02.	17.03.	14.04.	12.05.	02.06.	22.07.	11.08.	09.09.	12.10.	11.11.	23.12.	
Време узорковања	hh:mm	12:00	14:00	10:20	11:00	18:00	11:30	10:30	12:30	12:30	11:00	12:00	15:00	
Водостај	cm	720	276	525	436	269	508	163	119	61	296	241	548	
Протицај	m ³ /s	4980	1530	3170	2560	1480	3040	915	716	484	1650	1330	3340	
Температура воде	°C	5.9	2.8	5.8	11.0	16.6	15.4	24.2	24.5	20.5	13.7	11.4	3.8	
Температура ваздуха	°C	3.2	3.4	5.5	12.7	14.3	11.8	25.7	27.3	26.5	14.7	18.3	7.2	
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	
Мутноћа	NTU	91.4	14.1	19.8	15.9	8.1	173.0	14.0	8.0	3.0	13.8	17.2	14.3	
Суспендоване материје	mg/l	69	12	14	19	6	95	10	6	1	8	7	13	
Растворени кисеоник	mg/l	10.9	12.4	11.8	11.1	9.4	8.1	7.6	8.4	8.5	9.0	9.5	11.3	
Засићеност воде кисеоником	%	87	91	94	101	96	81	92	101	93	87	87	86	
Алкалитет	mmol/l	2.8	3.7	3.2	3.2	3.5	3.3	3.7	3.8	3.5	3.5	3.9	3.2	
Укупна тврдоћа	mg/l	133	255	246	197	213	212	211	200	246	211	222	233	
Растворени CO ₂	mg/l	2.2	1.3	4.4	0.0	0.9	3.1	0.9	0.0	0.9	3.1	0.0	1.8	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	2.4	0.0	
Бикарбонати	mg/l	174	226	198	202	212	199	224	224	215	216	233	199	
Укупни алкалитет	mg/l	142	186	162	161	174	163	184	190	177	177	195	163	
pH	-	7.9	8.2	7.9	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	300	383	340	331	363	340	412	437	414	379	401	341	
Укупне растворене соли	mg/l	161		194	203	216	199	232	263	254	265	274	229	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.07	0.07	0.04	0.03	0.02	0.01	0.03	< 0.02	0.04	0.04	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.110	0.005	0.005	0.008	0.015	0.008	0.008	0.008	0.011	0.010	0.005	0.006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.60	0.60	0.90	0.90	0.60	0.80	0.70	0.80	0.60	0.30	0.90	0.80	
Органски азот	mg/l	0.13	0.66	0.36	0.16		0.89	0.16	0.42	0.35	0.65	0.32	0.42	
Укупни азот	mg/l	0.88	1.33	1.33	1.11		1.72	0.88	1.26	0.98	1.00	1.26	1.26	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.028	0.037	0.032	0.034	0.023	0.042	0.034	0.049	0.031	0.063	0.033	0.060	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.137	0.070	0.057	0.138		0.217	0.051	0.082	0.038	0.098	0.505	0.471	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	6.5	6.0	5.5	4.5	3.5	6.4	5.4	4.5	3.5	6.3	4.4	5.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.3		6.9		10.6		5.7			
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.7		0.8		1.0		1.4			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	64	57	56	67	59	64	65	77	68	70	64	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11.7	23.1	25.1	14.1	11.1	15.6	13.0	10.0	13.0	10.0	11.0	17.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	5.4	15.7	10.8	5.9	9.8	7.2	10.0	18.0	15.0	8.0	10.0	8.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18.0	22.0	21.0	16.0	18.0	18.0	22.0	27.0	25.0	17.0	17.0	14.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.21		0.07	0.04	0.12	0.13	0.15	0.11	0.12	0.45	0.10	0.07	
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01		0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.09	0.01	< 0.01	
Цинк Zn-растворени	µg/l	31.1		31.0	18.8	22.5	12.6	8.2	4.7	14.7	24.6	9.6	6.6	
Бакар Cu-растворени	µg/l	4.8		4.0	11.4	7.7	6.4	3.0	6.7	10.5	17.9	19.0	5.1	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.9		< 1.0	1.2	0.5	0.5	< 0.5	1.8	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5		< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.030		< 0.2	< 0.025	< 0.025	0.110	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.030	< 0.025	< 0.025	
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	1.6		1.0	1.0	1.5	4.8	1.6	2.0	2.1	3.9	1.4	1.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	23	< 10	< 10
Арсен As-растворени	µg/l	1.2		< 1.0	1.3	0.8	1.1	1.2	1.5	1.3	1.0	0.7	1.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.7	0.9	0.6	1.2	1.2	0.6	0.8	2.2	0.5	1.4	1.0	0.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.8	1.6	3.0	2.3	1.5	2.8	2.3	2.2	1.6	5.6	2.8	3.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.2	0.5	2.4	3.2		3.0		2.8	2.2	6.0	1.9	3.7
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l						< 0.01		0.016		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.069	0.043	0.062	0.047	0.031	0.113	0.044	0.044	0.034	0.127	0.048	0.075
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.2				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.004				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.131				0.03		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.007				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						0.003				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.253						
Тербутилазин	µg/l						0.419				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.779				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.17				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.002		
Октилфенол	µg/l						< 0.005				< 0.005		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.002				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.001				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l				3.5	< 0.5	1.7	6.2	3.7	0.6	< 0.5		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		> 24000				> 24000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				600		6000					3000		

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: 2010				
Река:	Сава	Географска дужина[с.м.с]: 19 42 12											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]: 89490							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	12.01.	03.02.	17.03.	14.04.	12.05.	02.06.	22.07.	11.08.	09.09.	12.10.	11.11.	24.12.
Време узорковања	hh:mm	09:30	10:00	13:30	13:00	09:00	14:00	09:00	09:30	09:00	14:00	08:30	09:00
Водостај	cm	555	148	394	302	153	375	51	119	-30	174	98	417
Протикај	m ³ /s												
Температура воде	°C	6.5	3.0	5.8	11.8	16.8	15.5	24.9	24.5	20.2	13.5	10.8	3.5
Температура ваздуха	°C	0.0	1.0	5.7	15.0	12.8	12.1	24.3	26.7	20.8	12.8	9.9	6.6
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
Мутноћа	NTU	54.3	21.2	19.5	18.6	7.7	55.3	16.0	12.9	4.0	15.2	12.2	16.1
Суспендоване материје	mg/l	34	8	14	14	7	20	18	10	1	14	5	11
Растворени кисеоник	mg/l	10.8	12.1	12.0	9.6	8.8	9.7	7.3	8.0	8.0	8.6	9.7	12.1
Засићеност воде кисеоником	%	88	90	95	89	91	97	89	97	89	82	87	90
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.9	3.4	3.2	3.6	3.4	3.8	3.8	3.9	3.5	4.0	3.5
Укупна тврдоћа	mg/l	170	253	187	194	202	214	210	269	229	195	237	189
Растворени CO ₂	mg/l	1.8	0.9	4.0	1.3	2.2	2.2	1.3	0.0	1.3	4.4	1.3	1.3
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	192	237	209	195	220	207	229	228	234	215	244	214
Укупни алкалитет	mg/l	157	194	172	160	180	170	188	191	193	176	200	175
pH	-	7.8	8.0	7.9	8.2	8.1	8.0	8.0	8.3	8.2	8.0	8.2	8.0
Електропроводљивост	µS/cm	309	383	351	338	374	350	443	447	458	373	430	372
Укупне растворене соли	mg/l	183	233	218	224	228	224	301	269	316	234	247	254
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.12	0.06	0.04	0.06	0.04	0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.03	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.013	0.007	0.007	0.008	0.015	0.026	0.005	0.011	0.006	0.012	0.005	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	0.60	0.90	0.90	0.80	1.00	0.60	0.70	0.50	0.40	0.90	0.80
Органски азот	mg/l	0.12	0.21	0.34	0.25		0.42	0.35	0.44	0.59	0.48	0.44	0.37
Укупни азот	mg/l	0.98	0.94	1.31	1.20		1.49	0.96	1.16	1.10	0.91	1.37	1.21
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.028	0.045	0.034	0.036	0.030	0.050	0.036	0.047	0.038	0.044	0.032	0.010
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.108	0.051	0.062	0.111		0.104	0.061	0.100	0.050	0.083	0.553	0.354
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	6.3	6.5	5.3	3.7	4.0	5.1	5.5	4.9	3.4	8.7	4.6	5.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l		7.2	6.5	4.4	6.4	6.6	8.6	10.7	10.7	5.7	7.5	5.2
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.9	1.0	0.7	1.0	1.2	1.0	1.0	0.9	1.1	1.4	1.3
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	69	66	59	70	61	64	65	65	68	77	61
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8.3	19.4	5.5	11.3	6.6	15.8	12.0	26.0	16.0	6.0	11.0	9.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	20.8	16.1	9.8	12.0	9.5	7.1	12.0	19.0	20.0	8.0	12.0	8.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	18.0	24.0	24.0	17.0	20.0	18.0	21.0	27.0	25.0	16.0	17.0	14.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.18	0.41	0.08	0.02	0.13	0.13	0.16	0.14	0.12	0.43	0.09	0.07
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.16	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
Цинк Zn-растворени	µg/l	45.1	32.7	44.0	11.6	14.1	17.1	14.3	5.0	16.1	13.0	4.6	7.2
Бакар Cu-растворени	µg/l	4.9	10.0	12.0	3.4	7.3	11.1	8.2	6.5	8.8	11.9	27.5	4.9
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.9	< 0.5	< 1.0	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.160	< 0.025	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.040	< 0.025	0.040	< 0.025	< 0.025
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	1.3	1.3	< 1.0	0.9	1.5	2.6	1.8	7.9	2.2	4.5	1.7	2.1

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	17	< 10	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l	1.2	0.9	2.0	1.3	0.9	1.3	1.3	7.7	1.4	1.1	0.8	< 0.5	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	1.0	1.1	1.1	1.6	1.4	1.6	1.4	0.1	2.6	1.0	1.1	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.2	2.2	2.4	3.4	2.4	4.9	3.0	2.8	2.8	4.7	4.1	3.6	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.3		2.5	3.0			2.5	2.8	2.9	1.7	4.9	2.1	3.7
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01			< 0.01		0.01		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01			< 0.01		0.015		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.069	0.049	0.059	0.045	0.033	0.084	0.044	0.140	0.037	0.114	0.053	0.066	
α-НСН	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l							< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l							< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l							< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l							< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l							< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l							0.004				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l							< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l							< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l							< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l							< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l							0.112				0.02		
Тербутрин	µg/l							< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l							0.004				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l							0.008				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l							< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l							0.003				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l							0.196						
Тербутилазин	µg/l							0.289				0.02		
Ацетохлор	µg/l							0.609				< 0.01		
Метолахлор	µg/l							0.11				0.02		
Нонилфенол	µg/l							< 0.002				< 0.002		
Октилфенол	µg/l							< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l							< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l							< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l							0.002				< 0.02		
Диурон	µg/l							< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l							< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l							0.001				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.072±/-0.017			0.071±/-0.016		0.095±/-0.018		0.127±/-0.020		
Хлорофил А	µg/l				4.2			1.7	4.9	4.6	0.6	0.6		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				500		88000				24000		

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:	2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	16.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	17.11.	29.12.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	08:30	09:00	09:00	07:10	16:00	12:00	09:30	07:30	14:30	08:45	
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	5.8	5.5	8.9	13.7	13.3	22.4	27.9	27.1	20.9	14.4	13.3	5.6	
Температура ваздуха	°C	-1.0	3.0	4.1	11.2	10.0	24.0	32.0	28.5	15.0	7.0	16.8	-7.5	
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	
Мутноћа	NTU		10.3	41.0	29.7	19.0	5.0	86.0	8.0	4.0	8.4	18.3	21.0	
Суспендоване материје	mg/l	12	9	21	26	18	3	46	7	6	8	22	16	
Растворени кисеоник	mg/l	11.5	11.5	11.8	8.7	9.1	7.9	5.8	6.9	7.8	8.6	8.9	12.4	
Засићеност воде кисеоником	%	91	91	96	89	92	93	75	87	87	86	91	98	
Алкалитет	mmol/l	3.2	3.8	3.8	3.4	3.1	3.8	3.8	3.7	4.8	3.7	3.6	3.6	
Укупна тврдоћа	mg/l	206	198	228	180	213	200	262	223	202	204	206	147	
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	4.0	4.4	2.2	5.7	4.4	4.0	0.0	2.6	2.6	2.6	2.2	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	2.6	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	195	233	234	207	189	232	240	211	244	226	219	219	
Укупни алкалитет	mg/l	160	191	191	170	155	190	190	186	240	185	180	180	
pH	-	7.0	7.3	7.4	8.1	7.7	8.0	7.9	8.3	8.0	8.1	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	341	367	386	330	340	364	439	490	430	392	352	346	
Укупне растворене соли	mg/l	201	222	231	227	206	243	290	273	267	246	241	233	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.09	0.16	0.07	0.06	0.03	0.05	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.003	0.008	0.020	0.012	0.012	0.008	0.014	0.005	0.007	0.005	0.014	0.006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.10	0.50	0.20	0.30	0.40	0.20	0.50	1.06	0.70	0.87	0.10	
Органски азот	mg/l		1.35	1.41	0.98	1.00	1.33	1.08	0.75	0.31	0.32	0.32		
Укупни азот	mg/l		1.55	2.09	1.26	1.37	1.77	1.34	1.26	1.39	1.03	1.22		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.019	0.023	0.016	0.022	0.029	0.044	0.031	0.037	0.027	0.043	0.035	0.020	
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.094	0.093	0.062	0.065	0.047	0.189	0.105	0.078	0.112	0.091		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	4.1	6.3	6.0	5.7	5.4	17.4	6.7	5.5	4.3	2.8	4.0	4.3	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.1	7.5	6.1	5.5	5.6	5.7	8.9	10.0	10.0	6.6	5.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.8	1.0	0.9	1.0	0.8	1.3	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	59	58	54	65	62	68	66	55	60	67	57	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14.2	12.5	20.7	11.0	12.2	11.3	22.8	14.0	16.0	13.0	7.0	13.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	14.8	13.9	9.5	7.3	8.1	7.8	13.1	17.0	15.0	10.0	7.0	9.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	15.0	24.0	28.0	17.0	17.0	32.0	11.0	23.0	26.0	15.0	17.0	13.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.33	0.26	0.06	0.06	0.17	0.11	0.15	0.12	0.15	0.41		
Манган Mn-растворени	mg/l		0.01	0.04	0.03	< 0.01	0.02	0.09	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l		5.0	17.4	18.0	6.1	5.7	7.2	3.5	4.3	2.4	24.7		
Бакар Cu-растворени	µg/l		4.1	6.3	28.0	7.6	8.0	5.4	7.0	7.3	1.7	22.3		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		1.4	0.5	< 1.0	0.6	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.9		
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5	< 0.5	2.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.120	0.060	0.400	0.050	0.040	0.040	0.030	0.030	< 0.025	0.180		
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 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		1.4	1.7	2.0	1.4	2.2	2.9	2.1	2.2	1.9	6.3		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										14	30	
Арсен As-растворени	µg/l		2.0	1.5	< 1.0	1.8	1.3	2.3	1.7	2.8	1.6	1.0	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	1.8	1.2	2.3	2.0	3.2	1.5	2.8	1.3	1.8	1.8	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.7	2.6	2.4	3.6	3.1	4.7	4.0	4.9	3.1	5.9	3.1	2.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			3.9	2.6	3.6		1.7	3.1	2.5	6.2	2.3	
Површински анион активне супстанце	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.013	0.011	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01				
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.064	0.070	0.076	0.086	0.072	0.103	0.076	0.052	0.043	0.132	0.062	
α-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.2	< 0.2			< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005	< 0.005			< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.03	< 0.03			< 0.03		
Атразин	µg/l						0.02	< 0.02			< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.05	0.03			< 0.02		
Дезизопропилатразин	µg/l						< 0.04	< 0.04			< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l										0.014		
Тербутилазин	µg/l										0.012		
Ацетохлор	µg/l										< 0.005		
Метолахлор	µg/l										0.005		
Нонилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.05	< 0.05			< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.01	< 0.01			< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.02	< 0.02			< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.058+/-0.015	0.054+/-0.015	0.071+/-0.016	0.042+/-0.014	0.125+/-0.020	0.045+/-0.014		0.084+/-0.017				0.055+/-0.015
Хлорофил А	µg/l				2.7		10.2	3.3	4.8	1.6	< 0.5		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		3800		14000		13000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				3000		5000		24000		24000		

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:	2010
Река:	Босут	Географска дужина[с.м.с]:							19 07 44					
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	22.01.	12.02.	19.03.	21.04.	21.05.	18.06.	23.07.	19.08.	23.09.	02.11.	21.11.	23.12.	
Време узорковања	hh:mm	14:30	15:00	14:00	09:30	15:30	11:45	16:00	12:00	15:30	13:00	12:00	13:30	
Водостај	cm	327	311	391	291	298	352	298	240	250	209	224	360	
Протикај	m ³ /s													
Температура воде	°C	2.5	1.6	7.6	16.0	15.2	27.0	27.2	26.0	18.7	9.7	9.6	3.2	
Температура ваздуха	°C	-1.6	2.3	14.8	14.2	20.8	29.4	30.4	28.8	27.4	20.8	12.2	5.7	
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	
Мутноћа	NTU	2.2	5.3	6.1	12.7	43.6	3.7	6.4	4.4	9.2	8.4	11.2	9.8	
Суспендоване материје	mg/l	1	6	5	7	1	3	13	3	5	5	9	10	
Растворени кисеоник	mg/l	9.0	12.4	15.6	22.5	6.0	4.2	11.7	5.3	9.3	12.7	14.7	8.8	
Засићеност воде кисеоником	%	65	88	130	228	60	53	149	66	101	111	129	65	
Алкалитет	mmol/l	5.8	3.6	6.9	6.3	3.6	4.9	6.1	6.6	6.5	7.2	7.2	6.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	348	287	408	360	398	297	332	360	382	412	449	467	
Растворени CO ₂	mg/l	2.2	0.9	0.0	0.0	0.9	3.5	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	4.8	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.6	9.6	0.0	0.0	15.6	9.6	0.0	12.0	6.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	354	220	400	367	221	300	343	382	393	417	435	411	
Укупни алкалитет	mg/l	291	182	344	317	443	246	307	329	323	362	362	337	
pH	-	7.9	8.0	8.3	8.6	8.0	7.8	8.7	8.3	8.0	8.4	8.3	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	707	395	761	721	772	530	685	676	675	757	805	777	
Укупне растворене соли	mg/l	449		514	476	511	345	386	448	429	491	487	501	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.68	0.11	0.03	0.05	0.20	0.37	0.12	0.07	0.82	0.04	0.11	0.14	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.452	0.018	0.025	0.012	0.052	0.135	0.080	0.024	0.018	0.095	0.017	0.035	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.60	0.20	0.50	0.20	0.20	0.60	0.40	0.20	0.30	0.40	0.30	1.10	
Органски азот	mg/l				1.66		0.64			0.47	2.10	2.11	3.15	
Укупни азот	mg/l				1.92		1.74			1.61	2.63	2.54	4.42	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.187	0.160	0.086	0.108	0.280	0.414	0.302	0.420	0.360	0.135		0.143	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.179		0.746			0.448	0.262	2.900	2.825	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		10.8		8.4		12.4		4.1	7.9	4.0			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				20.5		10.2		16.9		20.4			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.8		3.8		3.6		5.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	101	86	82	90	70	79	98	95	105	109	111	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	40.4	8.7	46.6	46.8	42.0	29.7	33.0	28.0	35.0	36.0	70.0	46.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	39.3	40.4	36.5	35.4	33.3	16.9	22.0	29.0	28.0	32.0	31.0	30.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	48.0	62.0	63.0	54.0	45.0	28.0	31.0	34.0	61.0	44.0	58.0	52.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.03		0.20		0.20		0.68			
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				10.2		11.9		27.2		15.1			
Бакар Cu-растворени	µg/l				9.8		16.4		3.6		5.0			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		0.9		0.6			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		0.090			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				1.3		2.5		2.1		4.8			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				2.4		4.3		5.4		1.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	3.1	2.0		1.3	6.8	7.9	2.6	7.0	3.3	4.0	0.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	10.1	4.3	4.0	7.6	6.2	14.5	13.4	11.1	10.0	4.5	7.0	5.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				9.0		10.0			8.7	13.3	8.3	7.6
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.014		0.013		0.02		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.133	0.105	0.108	0.125	0.156	0.351	0.289	0.224	0.165	0.136	0.133	0.130
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						0.003				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						0.005				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.06				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.014				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.005				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.283						
Тербутилазин	µg/l						0.33				0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.185				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.578				0.03		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.0008				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l				131.6		107.9	43.1	38.9	19.7	137.8		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				24000		3800						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				1000		300						

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:				2010
Река:	Студва	Географска дужина[с.м.с]:							19 11 49					
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу:												
		Површина слива до станице[km ²]:							340	Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	22.01.	12.02.	19.03.	21.04.	21.05.	18.06.	23.07.	19.08.	23.09.	02.11.	21.11.	23.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	12:30	12:20	11:00	13:00	11:00	14:00	11:00	13:30	11:30	09:30	13:30	
Водостај	cm	342	324	413	306	311	365	312	253	264	222	238	378	
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	2.7	1.0	9.3	16.2	14.5	26.2	30.8	27.5	20.7	11.5	10.0	3.3	
Температура ваздуха	°C	-1.3	2.0	14.3	16.7	16.2	29.0	32.4	27.3	27.8	19.3	9.7	11.6	
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	
Мутноћа	NTU	31.7	9.5	11.2	8.5	7.2	6.1	18.0	16.1	24.3	26.0	18.8	13.3	
Суспендоване материје	mg/l	2	3	4	6	4	6	4	1	3	7	2	4	
Растворени кисеоник	mg/l	14.5	14.3	15.4	17.3	10.4	13.4	13.9	13.1	10.8	16.4	10.9	14.5	
Засићеност воде кисеоником	%	106	100	134	176	102	167	188	167	121	151	96	108	
Алкалитет	mmol/l	5.4	5.7	6.5	6.5	7.5	5.3	6.2	5.5	6.0	5.5	5.6	5.6	
Укупна тврдоћа	mg/l	348	287	418	387	397	302	324	325	345	300	373	358	
Растворени 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	1.8	
Карбонати	mg/l	9.6	6.6	8.4	12.0	21.6	7.8	16.8	21.0	7.2	19.2	2.4	0.0	
Бикарбонати	mg/l	309	336	377	373	411	308	342	296	354	295	338	354	
Укупни алкалитет	mg/l	270	285	323	326	373	266	308	278	302	274	281	290	
pH	-	8.5	8.3	8.4	8.6	8.5	8.5	8.6	9.0	8.7	9.0	8.3	8.2	
Електропроводљивост	µS/cm	599	658	718	676	747	545	664	547	607	550	648	590	
Укупне растворене соли	mg/l	388		457	456	506	361	370	371	408	364	433	403	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.72	0.18	0.02	0.02	0.25	0.13	0.01	0.02	< 0.02	0.01	0.11	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.181	0.011	0.018	0.014	0.014	0.066	0.080	0.002	0.003	0.003	0.015	0.012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.10	0.40	1.20	0.40	0.10	0.20	0.50	0.10	0.30	0.20	0.20	0.30	
Органски азот	mg/l				0.94		1.49		1.55	0.51	1.10	2.22	1.13	
Укупни азот	mg/l				1.37		1.89		1.67	0.83	1.31	2.54	1.50	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.153	0.115	0.052	0.069	0.226	0.252	0.215	0.165	0.270	0.104	0.088	0.064	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.107		0.391		0.285	0.419	0.196	1.560	0.519	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				8.1		9.2		6.0	428.0	6.0			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				11.3		9.7		12.1		14.7			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.1		3.9		2.8		3.5			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73	71	98	83	77	71	80	81	73	65	91	81	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	40.4	26.4	41.9	43.7	49.5	29.8	31.0	29.0	39.0	34.0	35.0	38.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	34.4	34.1	32.5	28.7	40.9	18.4	18.0	22.0	26.0	25.0	28.0	25.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	49.0	54.0	46.0	45.0	32.0	31.0	22.0	55.0	16.0	46.0	40.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.04		0.19				0.40			
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01				0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				7.0		9.6				9.4			
Бакар Cu-растворени	µg/l				14.2		16.4				8.6			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5				< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5				0.6			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025				0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		0.1				< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				1.8		2.8				3.6			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										11		
Арсен As-растворени	µg/l				3.3		3.1				2.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	7.1	5.9	3.9	8.5	2.3	5.7	8.3	9.8	8.1	8.4	2.9	3.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	8.9	7.1	5.5	8.7	7.6	19.0	15.2	13.9		9.8	8.2	8.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				9.7		13.0		15.1	13.3	15.9	8.3	10.8
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.014		0.016		0.02		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.139	0.126	0.139	0.188	0.148	0.461	0.317	0.267	0.203	0.190	0.133	0.166
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.004				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.03				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.0015		
Пропазин	µg/l						0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.171						
Тербутилазин	µg/l						0.168				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.21				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.62				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l				31.7		17.7	27.0	150.3	77.9	128.4		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						3800						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						500						

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:					2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	11.01.	23.02.	01.03.	27.04.	10.05.	15.06.	05.07.	25.08.	02.09.	15.11.	24.11.	07.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:30	11:50	12:30	11:30	11:00	12:00	13:00	11:15	14:00	11:30	11:30	12:00		
Водостај	cm	212	197	214	215	201	256	276	234	221	216	218	269		
Протицај	m ³ /s		0.122		0.447		0.897		0.000		0.000		1.97		
Температура воде	°C	4.5	4.9	6.2	17.7	17.5	28.6	23.4	23.2	17.0	10.3	8.0	5.1		
Температура ваздуха	°C		13.8		22.0		28.0		24.8		19.5		11.0		
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без	без	без	без		
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU				4.0	1.1	5.2	3.6	2.7	7.0	3.8	2.8	11.8		
Суспендоване материје	mg/l	30	14	41	10	5	10	20	21	12	10	30	27		
Растворени кисеоник	mg/l	8.2	13.8	9.8	7.5	4.4	2.0	0.4	2.3	0.9	6.5	4.5	7.9		
Засићеност воде кисеоником	%	63	108	79	79	47	26	4	21	10	58	38	62		
Алкалитет	mmol/l	7.2	5.8	6.1	6.5	6.6	8.0	7.3	7.0	5.7	8.6	8.2	6.2		
Укупна тврдоћа	mg/l	302	319	345	335	311	384	378	314	249	510	540	400		
Растворени CO ₂	mg/l	4.2	0.0	0.4	2.5	7.4	4.3	11.1	3.9	21.8	0.6	4.2	5.2		
Карбонати	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		
Бикарбонати	mg/l	440	354	377	394	401	487	448	429	347	527	498	379		
Укупни алкалитет	mg/l	361	291	307	323	329	399	367	351	284	432	408	311		
pH	-	7.9	8.3	8.1	7.3	7.7	7.6	7.7	7.6	7.4	7.8	7.6	7.8		
Електропроводљивост	µS/cm	1330	1292	1343	1323	1280	1840	1647	1149	866	1640	1834	1512		
Укупне растворене соли	mg/l	797	780	806	817	788	1150	1000	676	623	1110	1170	949		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.05	< 0.02	0.03	0.03	0.07	0.07	0.08	0.09	0.08	0.08	0.07		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.008	0.014	< 0.002	0.004	< 0.002	0.010	< 0.002	0.012	0.043	0.021	0.022		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.96	2.20	2.39	0.07	0.11	0.16	0.10	0.04	0.09	1.04	0.11	0.70		
Органски азот	mg/l		0.46	1.14	0.79	0.76	1.66		0.66	0.93		0.08	0.73		
Укупни азот	mg/l		2.72	3.56	0.89	0.90	1.89		0.78	1.12		0.29	1.52		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.345	0.073	0.093	0.284	0.496	0.630	0.572	0.430	0.635	0.118	0.138	0.288		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.472	0.118	0.168	0.324	0.512	0.978	0.776	0.880	0.775	0.232	0.205	0.446		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		8.0	9.0	3.0		20.0		29.0	29.1	14.0	19.2	17.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	155.1	136.6	163.0	160.0	150.5	241.4	197.5	118.4	112.5	190.6	213.5	159.7		
Калијум (K ⁺)	mg/l	29.3	17.8	16.6	13.6	15.9	13.1	11.4	18.0	13.1	27.0	10.2	9.7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	82	78	86	72	67	74	78	66	63	116	119	91		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	24.0	30.0	32.0	38.0	35.0	49.0	45.0	37.0	22.0	54.0	59.0	42.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	152.6	148.8	159.6	161.8	151.9	234.2	209.1	107.5	114.3	193.6	240.9	195.4		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	117.0	138.0	171.0	147.0	111.0	222.0	193.0	86.0	65.0	210.0	258.0	189.0		
Гвожђе (Fe)	mg/l		0.45		0.71		0.34		0.36		0.44		0.65		
Манган Mn	mg/l		< 0.01		0.08		0.53		0.66		0.07		0.02		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.43		0.09		0.08		0.12		0.13		0.14		
Манган Mn-растворени	mg/l		< 0.01				0.34		0.52		0.05		< 0.01		
Цинк Zn	µg/l		45.0		31.0		38.0		30.3		58.0		58.4		
Бакар Cu	µg/l		11.0		8.0		38.0		29.2		86.4		72.8		
Хром Cr-укупни	µg/l		1.0		1.0		2.0		0.9		2.0		2.2		
Олово (Pb)	µg/l		< 1.0		< 1.0		< 1.0		0.9		3.4		3.8		
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2		< 0.2		< 0.2		0.04		0.07		0.03		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		0.2
Никал (Ni)	µg/l		4.0		4.0		6.0		7.9		7.6		9.4
Цинк Zn-растворени	µg/l		7.4		29.0						42.0		39.5
Бакар Cu-растворени	µg/l										32.0		24.5
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		< 0.5		< 1.0		< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5								< 0.5		< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		0.030		< 0.025		< 0.025
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1				< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		3.3		3.0		4.0				6.6		8.4
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										13		31
Арсен As	µg/l		4.0		3.0		6.0		4.5		3.9		3.5
Арсен As-растворени	µg/l		2.2		2.0				3.2		1.7		2.6
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	4.2	4.5	2.8	1.4	6.8	8.6	4.2	8.5	2.2	1.2	1.5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	10.9	8.9	11.5	11.4	14.1	18.1	19.6	12.6	17.0	11.0	11.0	11.2
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		22.0		29.0		51.0		31.0		29.0		33.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			5.8	7.3	6.5	8.3		8.2	8.9	2.3	7.9	4.6
Површински анјон активне супстанце	mg/l		0.039		0.051		0.053		< 0.01		0.026		< 0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l		0.018		0.017		0.033				< 0.01		0.027
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001		< 0.001		0.004		0.001		< 0.001		0.003
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.253	0.177	0.223	0.258	0.354	0.417	0.420	0.351	0.448	0.161	0.233	0.303
α-HCH	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005		0.008				< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005		0.005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005		0.01				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2		< 0.2				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03		< 0.03				< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02		0.09				< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04		< 0.04				< 0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05		< 0.05				< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05		< 0.05				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.378±/0.032		0.508±/0.076		0.565±/0.085		0.832±/0.125		
Хлорофил А	µg/l			71.1	3.6	2.4	30.8	65.2	3.9	< 1.0	9.5		4.7
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				220		24000		2200		2200		8800
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				330		1000		200		1000		1400

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: 2010				
Река:	Стари Береј	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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	25.01.	23.02.	24.03.	27.04.	17.05.	15.06.	19.07.	25.08.	27.09.	15.11.	23.11.	07.12.
Време узорковања	hh:mm	12:00	09:30	11:00	09:00	12:00	09:00	11:00	09:00	15:00	09:00	14:30	09:00
Водостај	cm	138	207	137	122	119	144	65	-36	-32	-6	-5	94
Протицај	m ³ /s	4.00	12.3	7.65	3.51	2.74	5.70	4.05	1.24	0.766	1.19	1.36	3.82
Температура воде	°C	0.3	5.3	13.3	17.0	12.8	26.2	26.8	23.3	17.8	10.1	8.5	5.0
Температура ваздуха	°C		9.0		17.0		26.0		23.6		16.5		9.5
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
Мутноћа	NTU				3.7	14.1	3.2	7.7	15.1	7.5	3.6	4.0	62.5
Суспендоване материје	mg/l	26	12	50	< 2	25	5	80	34	26	14	30	36
Растворени кисеоник	mg/l	11.8	10.4	11.2	8.2	5.6	4.2	6.6	4.9	6.2	10.4	9.1	11.1
Засићеност воде кисеоником	%	81	82	107	85	53	52	84	58	66	93	77	87
Алкалитет	mmol/l	6.8	6.0	8.9	9.0	10.3	9.4	11.5	10.8	10.1	10.2	9.6	6.0
Укупна тврдоћа	mg/l	361	335	529	458	383	434	610	486	417	472	466	257
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.9	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0	0.0	12.6	0.0	15.6	16.8	13.2	0.0
Бикарбонати	mg/l	416	364	513	548	625	575	673	660	586	586	559	364
Укупни алкалитет	mg/l	341	298	443	449	513	472	573	541	507	509	481	298
pH	-	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	7.9	8.5	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2
Електропроводљивост	µS/cm	971	982	1607	1202	1453	1129	1923	1412	1255	1204	1106	720
Укупне растворене соли	mg/l	595	650	1060	793	966	727	1310	876	742	792	670	491
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.14	0.03	0.04	0.12	0.06	0.04	0.16	0.12	0.05	0.10	0.06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.024	0.018	0.024	0.037	0.035	0.095	0.015	0.018	0.020	0.020	0.021	0.013
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.31	2.96	3.83	1.49	0.31	0.52	0.34	0.60	0.67	1.08	0.83	1.97
Органски азот	mg/l	0.28	0.37	0.83	1.02	0.75	1.04	1.68	0.62	0.49	1.27	0.04	0.92
Укупни азот	mg/l	3.67	3.49	4.71	2.59	1.21	1.71	2.07	1.40	1.30	2.42	0.99	2.96
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.247	0.201	0.194	0.310	0.444	0.745	0.820	0.685	0.510	0.250	0.224	0.384
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.275	0.320	0.232	0.350	0.608	0.825	0.850	0.865	0.650	0.345	0.322	0.576
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	17.0	11.0	3.0	7.0	5.0	23.0	17.0	25.0		11.0	10.9	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	84.5	86.6	161.2	110.2	181.6	93.7	190.6	126.2	116.0	112.6	78.0	52.7
Калијум (K ⁺)	mg/l	4.5	4.7	7.1	4.3	9.8	5.5	12.2	7.7	6.6	14.4	2.6	5.3
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70	64	81	83	73	87	104	85	82	94	91	63
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	45.0	43.0	79.0	61.0	49.0	53.0	85.0	67.0	52.0	58.0	58.0	34.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	59.2	59.2	93.9	69.2	57.5	55.0	96.9	73.8	77.4	76.8	63.3	36.9
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	121.0	135.0	312.0	149.0	207.0	87.0	366.0	129.0	70.0	97.0	65.0	62.0
Гвожђе (Fe)	mg/l		1.76		0.77		0.35		0.91		0.43		4.80
Манган Mn	mg/l		0.02		0.05		0.19		0.22		0.44		0.10
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.63		0.08		0.04		0.14		0.11		0.23
Манган Mn-растворени	mg/l		0.01				0.10		0.15		0.03		0.02
Цинк Zn	µg/l		61.0		54.0		50.0		22.3		88.9		90.6
Бакар Cu	µg/l				11.0		49.0		16.5		84.2		59.6
Хром Cr-укупни	µg/l				1.0		2.0		2.8		2.7		5.8
Олово (Pb)	µg/l				< 1.0		2.0		1.9		3.1		5.9
Кадмијум Cd	µg/l				< 0.2		< 0.2		0.08		0.05		0.05

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		0.2		0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)	µg/l				3.0		4.0		6.9		31.8		31.7
Цинк Zn-растворени	µg/l		15.0		27.0		27.0				30.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l		16.1				44.0				34.8		34.5
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		0.6		1.0		< 1.0		< 0.5		< 0.5		1.0
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5						< 0.5		< 0.5		1.0
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		< 0.025		< 0.025		0.050
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1						< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		2.5		3.0		< 1.0				3.7		7.9
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12		151
Арсен As	µg/l				3.0		6.0		10.2		3.8		3.8
Арсен As-растворени	µg/l		2.3						6.7		2.5		2.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	1.3	2.3	2.1	2.1	3.6	6.4	2.7	2.2	1.9	2.5	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	7.4	12.1	7.1	12.1	8.6	15.9	16.3	14.5	8.6	9.3	7.1	14.4
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		26.0		27.0		33.0		30.0		24.0		27.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	5.0	3.4	5.2	3.7	6.5	12.0	8.8	3.9	8.1	3.4	8.8
Површински анион активне супстанце	mg/l		0.021		0.027	< 0.01	0.03		0.015		0.034		< 0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l		< 0.01		0.014		0.03		0.012		0.015		0.019
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.004		0.001		0.001
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.251	0.287	0.229	0.274	0.234	0.360	0.390	0.316	0.260	0.212	0.191	0.571
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				0.05						< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						< 0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.189+/-0.023		0.188+/-0.028		0.36+/-0.054		0.239+/-0.026		0.229+/-0.026
Хлорофил А	µg/l			16.6	5.9	11.8	5.9	226.3	2.4	< 1.0	7.1		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				2200		2200		15000		5000		38000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				630		1000		1000		700		16000

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:	2010				
Река:	Пловни Береј	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												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	22.02.	24.03.	26.04.	17.05.	14.06.	19.07.	24.08.	27.09.	25.10.	23.11.	06.12.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	11:00	10:00	11:20	11:00	11:00	10:00	11:00	14:00	11:30	13:30	11:00	
Водостај	cm	245	303	246	408	421	384	410	391	404	399	405	409	
Протицај	m ³ /s		25.2		18.5		19.3		13.2		13.2		14.8	
Температура воде	°C	1.4	5.8	12.6	15.4	14.4	24.4	24.6	23.6	18.6	11.6	10.1	5.8	
Температура ваздуха	°C		5.5		20.0		33.0		28.0				5.5	
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	
Мутноћа	NTU				13.1	8.1	32.0	12.3	7.2	8.6	7.7	9.4	42.8	
Суспендоване материје	mg/l	40	132	62	19	18	88	16	7	11	6	22	48	
Растворени кисеоник	mg/l	8.9	9.2	5.3	4.5	4.5	2.5	3.7	3.2	4.9	2.3	7.0	8.2	
Засићеност воде кисеоником	%	63	73	50	45	45	30	45	38	53	21	62	65	
Алкалитет	mmol/l	2.6	2.3	2.9	2.7	2.5	2.3	2.2	2.4	2.3	2.3	2.4	2.1	
Укупна тврдоћа	mg/l	135	139	152	153	110	117	106	119	111	108	116	111	
Растворени CO ₂	mg/l	2.5	4.0	5.6	3.0	3.6	3.3	4.6	3.6	4.3	6.8	3.7	2.4	
Карбонати	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	
Бикарбонати	mg/l	157	140	177	165	151	139	136	148	143	142	148	127	
Укупни алкалитет	mg/l	128	115	145	135	124	114	112	121	117	117	121	104	
pH	-	7.7	7.4	7.6	7.2	7.6	7.2	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	
Електропроводљивост	µS/cm	372	363	426	346	340	309	295	331	331	310	302	282	
Укупне растворене соли	mg/l	231	241	265	188	193	190	176	183	205	180	168	185	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.54	1.40	1.76	1.35	2.67	2.00	1.42	2.45	2.10	2.60	1.73	1.60	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.036	0.050	0.042	0.020	0.056	0.030	0.130	0.040	0.075	0.033	0.035	0.066	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.75	0.96	0.57	0.40	0.27	0.27	0.49	0.16	0.60	0.29	0.20	0.88	
Органски азот	mg/l	0.18	0.59	0.26	0.22	0.87	0.05	0.16	0.08	0.08	0.41	0.60	< 0.01	
Укупни азот	mg/l	2.51	3.00	2.63	1.99	3.87	2.35	2.20	2.73	2.85	3.33	2.56	2.53	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.168	0.145	0.149	0.115	0.218	0.178	0.231	0.253	0.220	0.217	0.192	0.176	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.642	0.563	0.562	0.292	0.446	0.582	0.356	0.446	0.610	0.430	0.414	0.446	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.0	13.0	13.0	9.0	7.0	12.0	11.0	10.0	10.5	13.0	9.3	14.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	20.1	18.4	22.5	19.4	20.6	14.9	12.8	15.8	22.5	18.7	18.1	15.8	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.7	2.9	2.7	2.5	2.2	2.3	2.2	2.9	3.5	2.7	2.1	2.3	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	32	26	36	29	31	29	33	30	30	32	29	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12.4	15.0	15.0	16.0	9.0	10.0	8.0	9.0	9.0	8.0	9.0	10.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	18.6	21.7	19.5	15.2	18.3	14.7	12.0	16.7	15.9	16.4	13.9	14.1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	36.0	37.0	35.0	38.0	26.0	24.0	24.0	24.0	32.0	23.0	19.0	30.0	
Гвожђе (Fe)	mg/l		2.23		1.76		1.85		0.61		0.69		2.35	
Манган Mn	mg/l		0.15		0.16		0.23		0.13		0.09		0.14	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.37		0.16		0.06		0.14		0.12		0.25	
Манган Mn-растворени	mg/l		0.12		0.14		0.11		0.07		0.02		0.08	
Цинк Zn	µg/l		76.0		56.0		82.0		25.4		35.9		48.6	
Бакар Cu	µg/l		9.0		8.0		33.0		14.9		47.2		58.6	
Хром Cr-укупни	µg/l		3.0		3.0		8.0		3.5		2.5		4.4	
Олово (Pb)	µg/l		2.0		1.0		4.0		3.0		4.4		8.7	
Кадмијум Cd	µg/l		0.3		0.2		0.4		0.10		0.16		0.10	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		< 0.1		< 0.1		0.1				< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)	µg/l		4.0		4.0		3.0		8.7		4.8		3.5
Цинк Zn-растворени	µg/l		23.1		34.0		42.0						
Бакар Cu-растворени	µg/l		6.8				26.0		5.5		20.7		22.7
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		1.4		< 1.0		< 1.0		< 0.5		< 0.5		0.9
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5		1.0		1.0				0.6		1.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		< 0.025		0.050		0.040
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1				< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		2.8		2.0		2.0		2.6		1.8		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										19		288
Арсен As	µg/l		1.0		3.0		3.0		3.3		1.6		2.0
Арсен As-растворени	µg/l				2.0				1.4		0.8		0.9
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	7.6	6.7	5.1	3.7	11.1	14.8	2.8	4.6	4.4	5.3	4.1	3.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	9.2	15.0	5.7	6.4			6.6	5.3	6.0			9.9
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		41.0		20.0		28.0		15.0		18.0		25.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l							3.0	5.8	6.0			4.3
Површински анион активне супстанце	mg/l		< 0.01		0.188	< 0.01	0.24		0.193		0.495		0.19
Нафтни угљоводоници	mg/l		0.014		0.025		0.046		0.036		< 0.01		0.022
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		0.005		0.007
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.143	0.279	0.138	0.100	0.082	0.089	0.107	0.076	0.096	0.075	0.088	0.306
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.06						0.37		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						< 0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.05		
Ацетохлор	µg/l										0.08		
Метолахлор	µg/l										0.2		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						0.15		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.378+/-0.032		0.175+/-0.023		0.081+/-0.016		0.103+/-0.019		0.105+/-0.019
Хлорофил А	µg/l			7.1	5.9	4.7	14.2	16.6	2.4	2.6	1.2		2.6
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		240000		240000				240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				29700		6000		3000				74000

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:				2010
Река:	Пловни Береј	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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања		-		14.01.	10.02.	02.03.	13.04.	13.05.	07.06.	13.07.	23.08.	22.09.						
Време узорковања		hh:mm		12:00	11:00	11:30	11:30	12:30	12:00	12:00	11:30	12:30						
Водостај		mmJm		75.8	74.38	75.14	74.46	74.48	75.96	74.6	74.5	74.4						
Протицај		m ³ /s																
Температура воде		°C		4.5	1.5	7.2	12.3	19.3	20.5	25.8	24.5	18.6						
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						
Мутноћа		NTU					10.2	6.6	25.8	18.4	12.5	21.7						
Суспендоване материје		mg/l		54	17	59	28	19	47	42	46	28						
Растворени кисеоник		mg/l		9.9	10.2	7.9	9.0	6.8	7.3	4.4	5.3	6.1						
Засићеност воде кисеоником		%		77	73	65	84	74	82	55	64	67						
Алкалитет		mmol/l		1.2	3.5	4.2	3.3	3.1	4.9	6.1	3.4	3.6						
Укупна тврдоћа		mg/l		82	187	238	190	172	242	324	183	180						
Растворени CO ₂		mg/l		2.2	2.1	3.2	2.6	2.4	6.0	8.8	1.6	2.7						
Карбонати		mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Бикарбонати		mg/l		73	215	255	201	190	297	374	205	217						
Укупни алкалитет		mg/l		60	176	209	165	156	244	306	168	178						
pH		-		7.5	8.0	7.8	8.0	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7						
Електропроводљивост		µS/cm		168	524	692	570	489	783	1144	526	604						
Укупне растворене соли		mg/l		153	323	444	336	303	491	699	308	344						
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l		0.09	1.16	0.54	0.49	0.53	0.65	0.83	0.44	0.23						
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l		0.012	0.038	0.031	0.040	0.124	0.130	0.110	0.062	0.068						
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l		1.00	1.48	1.91	0.90	0.80	0.90	0.69	0.82	0.86						
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l		0.117	0.125	0.178	0.111	0.138	0.360	0.366	0.128	0.147						
Укупни фосфор (P)		mg/l		0.175	0.454	0.378	0.204	0.267	0.556	0.512	0.296	0.272						
Натријум (Na ⁺)		mg/l		10.6	40.7	67.1	43.1	34.7	75.9	122.5	35.2	48.1						
Калијум (K ⁺)		mg/l		0.8	2.1	2.6	3.5	3.5	9.6	6.9	4.0	4.5						
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l		22	44	56	45	45	49	54	43	47						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l		6.0	19.0	24.0	19.0	14.0	29.0	46.0	19.0	16.0						
Хлориди Cl ⁻		mg/l		10.0	30.4	40.4	33.1	32.4	37.8	62.9	32.3	39.5						
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)		mg/l		37.0	50.0	110.0	60.0	49.0	121.0	204.0	50.0	55.0						
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5		mg/l		1.6	2.7	2.9	2.1	3.2	5.7	5.7	3.2	2.6						
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})		mg/l		8.4	5.1	5.1	4.8	6.5	13.3	10.9	6.4	6.2						
Површински анијон активне супстанце		mg/l					0.023		0.024		0.015							
UV-екстинкција(254nm)		254nm. 1cm		0.251	0.114	0.323	0.137	0.142	0.490	0.255	0.154	0.145						

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:		2010
Река:	Пловни Береј	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 :		
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	14.01.	10.02.	02.03.	13.04.	13.05.	07.06.	13.07.	23.08.	22.09.						
Време узорковања	hh:mm	13:30	12:30	12:30	15:00	13:30	13:30	13:00	12:30	11:00						
Водостај	mmJm	75.00	74.31	74.72	74.21	74.21	75.95	74.57	74.31	74.33						
Протицај	m ³ /s															
Температура воде	°C	4.4	1.5	7.1	12.6	19.6	21.0	27.8	25.0	19.2						
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						
Мутноћа	NTU				10.2	2.3	20.9	11.6	6.5	9.6						
Суспендоване материје	mg/l	80	26	57	29	14	49	20	41	18						
Растворени кисеоник	mg/l	9.0	8.6	8.7	7.3	3.0	2.9	5.2	4.1	2.8						
Засићеност воде кисеоником	%	69	61	72	69	33	32	66	50	30						
Алкалитет	mmol/l	2.7	4.2	4.0	3.4	3.2	4.0	7.1	3.6	4.0						
Укупна тврдоћа	mg/l	156	207	230	190	176	190	294	179	191						
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	4.0	3.4	6.6	4.3	4.2	11.0	2.2	3.8						
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Бикарбонати	mg/l	164	258	241	207	197	246	432	217	244						
Укупни алкалитет	mg/l	134	212	198	170	162	202	354	178	200						
pH	-	7.6	8.0	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.5						
Електропроводљивост	µS/cm	412	644	655	569	520	634	1136	560	671						
Укупне растворене соли	mg/l	264	387	438	337	302	380	720	321	379						
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.33	1.83	0.48	0.45	0.67	1.34	1.84	0.55	0.74						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.021	0.042	0.035	0.056	0.070	0.142	0.008	0.068	0.084						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.49	1.38	1.73	0.84	0.68	0.66	0.16	0.77	0.79						
Органски азот	mg/l								0.14							
Укупни азот	mg/l								1.53							
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.235	0.368	0.090	0.156	0.215	0.376	0.905	0.180	0.358						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.327	0.480	0.488	0.310	0.340	0.394	1.236	0.365	0.444						
Натријум (Na ⁺)	mg/l	30.0	61.4	62.1	40.3	34.5	55.7	131.3	39.3	56.7						
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.1	3.6	2.6	4.2	4.3	5.9	9.0	4.2	4.7						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37	47	53	45	47	42	55	47	50						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16.0	22.0	24.0	19.0	14.0	21.0	38.0	15.0	16.0						
Хлориди Cl ⁻	mg/l	24.7	42.1	38.5	34.5	33.7	32.7	65.6	32.5	42.8						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	42.0	65.0	106.0	52.0	49.0	76.0	144.0	52.0	65.0						
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l								0.15							
Манган Mn-растворени	mg/l								0.01							
Цинк Zn-растворени	µg/l								97.0							
Бакар Cu-растворени	µg/l								4.8							
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l								< 0.5							
Олово (Pb)-растворени	µg/l								< 0.5							
Кадмијум Cd-растворени	µg/l								0.030							
Жива (Hg)-растворена	µg/l								0.2							
Никал (Ni)-растворени	µg/l								2.7							
Арсен As-растворени	µg/l								3.9							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	8.5	5.6	7.0	5.7	3.3	15.4	6.7	2.8			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	9.8		6.6	7.9	6.2	12.1	18.9	7.5	7.0			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l												
Површински анијон активне супстанце	mg/l				0.01		0.053		0.025				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.350	0.137	0.291	0.154	0.124	0.455	0.352	0.155	0.131			
Укупна бета радиоактивност	Bq/l						0.103±0.015						
Хлорофил А	µg/l			5.9									

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:				2010
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	22.02.	24.03.	26.04.	17.05.	14.06.	19.07.	24.08.	27.09.	25.10.	23.11.	06.12.	
Време узорковања	hh:mm		09:45	13:00	09:45	13:30	09:30	12:30	09:30	13:00	09:30	12:00	09:30	
Водостај	cm	146	480	212	143	171	200	100	73	75	79	81	200	
Протицај	m ³ /s	38.0	229	71.0	49.9	50.2	45.8	15.8	8.27	6.60	16.8	8.60	66.5	
Температура воде	°C	1.2	5.4	11.0	14.8	14.7	24.5	25.8	23.2	18.7		10.3	5.0	
Температура ваздуха	°C		4.0		20.0		30.0		27.0				4.5	
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	
Мутноћа	NTU				6.8	12.5	16.2	47.6	11.9	4.0	11.9	6.5	48.1	
Суспендоване материје	mg/l	86	48	39	35	62	64	85	17	13	10	20	89	
Растворени кисеоник	mg/l	12.5	11.4	10.4	9.5	8.5	6.7	6.7	7.6	8.9	10.2	9.1	11.8	
Засићеност воде кисеоником	%	88	90	95	94	84	81	84	90	96	92	82	92	
Алкалитет	mmol/l	1.9	1.1	1.5	1.6	2.2	2.1	1.9	2.5	2.8	1.9	3.4	1.2	
Укупна тврдоћа	mg/l	110	71	94	94	118	111	105	146	165	104	162	74	
Растворени CO ₂	mg/l	1.6	1.3	1.8	1.6	1.1	2.5	1.9	0.5	0.7	1.0	1.1	1.2	
Карбонати	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	
Бикарбонати	mg/l	114	67	95	98	134	130	118	153	172	114	206	76	
Укупни алкалитет	mg/l	93	55	77	80	109	107	96	125	141	94	169	62	
pH	-	7.8	7.4	7.8	7.5	8.1	7.5	7.9	7.8	8.0	7.7	7.9	7.7	
Електропроводљивост	µS/cm	259	176	293	579	306	279	265	369	481	246	586	167	
Укупне растворене соли	mg/l	167	148	175		182	166	138	213	284	153	341	104	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.11	0.06	0.07	0.05	0.10	< 0.02	0.09	0.02	0.05	0.06	0.21	0.08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.039	0.013	0.005	0.013	0.023	0.015	0.033	0.007	0.011	0.010	0.031	0.010	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.96	1.01	0.77	0.56	0.60	0.47	0.73	0.52	0.67	0.65	0.53	1.09	
Органски азот	mg/l	0.12	0.38	0.38	0.18	0.29	0.51	0.30	0.14		0.33	0.07	0.49	
Укупни азот	mg/l	1.23	1.46	1.22	0.81	1.01	1.01	1.15	0.69		1.05	0.84	1.67	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.090	0.064	0.033	0.032	0.089	0.206	0.113	0.089	0.035	0.032	0.038	0.049	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.184	0.296	0.136	0.103	0.184	0.524	0.290	0.166	0.058	0.041	0.091	0.164	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	13.0	12.0	13.0	12.0	6.0	14.0	15.0	13.0	10.7	12.0	9.6	14.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	12.3	8.0	19.6	7.8	19.6	12.3	10.8	16.2	30.8	9.3	60.5	4.7	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.0	1.1	1.0	1.6	2.9	1.9	2.0	2.3	2.7	1.5	2.7	1.5	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	29	18	24	26	29	30	29	39	36	30	42	21	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9.0	6.0	8.0	7.0	11.0	9.0	8.0	12.0	18.0	7.0	14.0	5.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	9.9	10.0	23.1	7.3	12.5	8.7	7.9		29.8	8.6	52.5	5.6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	29.0	19.0	27.0	25.0	28.0	24.0	23.0	41.0	52.0	26.0	47.0	16.0	
Гвожђе (Fe)	mg/l		4.74		1.78		2.34		1.24		1.19		6.34	
Манган Mn	mg/l		0.10		0.05		0.21		0.12		0.05		0.23	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.39		0.22		0.15		0.11		0.20		0.13	
Манган Mn-растворени	mg/l		0.06		0.03		0.04		0.05		< 0.01		0.02	
Цинк Zn	µg/l		68.0		41.0		67.0		61.6		125.5		180.6	
Бакар Cu	µg/l		9.0		7.0		24.0		25.7		63.9		95.4	
Хром Cr-укупни	µg/l		6.0		2.0		3.0		8.1		3.2		6.4	
Олово (Pb)	µg/l		2.0		< 1.0		2.0		4.2		3.5		11.8	
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2		0.2		< 0.2		0.05		0.09		0.09	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		0.2
Никал (Ni)	µg/l		7.0		4.0		5.0		15.7		69.9		48.2
Цинк Zn-растворени	µg/l				18.0		27.0		38.0		17.2		60.1
Бакар Cu-растворени	µg/l						14.0		7.3		17.2		27.0
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		4.7		< 1.0		< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l						1.0		< 0.5		< 0.5		0.6
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.140		< 0.2		< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1				< 0.1		0.2
Никал (Ni)-растворени	µg/l		5.3		2.0		1.0		5.7		1.6		22.8
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										28		84
Арсен As	µg/l		2.0		< 1.0		3.0		10.9		1.7		2.5
Арсен As-растворени	µg/l		1.0		< 1.0		3.0		1.3		0.6		0.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	1.6	1.2	1.0	1.5	1.3	1.1	1.5	1.6	1.8	1.5	1.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.7	11.3	4.3	4.0	3.8	8.3	4.7	4.1	4.2	3.0	4.3	13.4
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		23.0		8.0		16.0		13.0		7.0		19.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.0		1.6		1.1	1.8	3.2			4.0	2.9
Површински анјон активне супстанце	mg/l		0.011		0.028		< 0.01		< 0.01		0.01		0.046
Нафтни угљоводоници	mg/l		< 0.01		< 0.01		0.024		< 0.01		< 0.01		0.012
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.001		0.002		< 0.001
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.192	0.198	0.089	0.076	0.071	0.124	0.158	0.086	0.065	0.057	0.115	0.203
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.06						0.30		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						0.12		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.102±/-0.019		0.11±/-0.019		0.15±/-0.022		0.09±/-0.018		0.138±/-0.021
Хлорофил А	µg/l			3.6	1.2	2.4	14.2	5.3	1.2	< 1.0	1.2		< 1.0
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		24000		15000				240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				17300		1000		5000				44430

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:		2010					
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 :							
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	25.01.	10.02.	24.03.	13.04.	17.05.	07.06.	19.07.	23.08.	27.09.		23.11.	
Време узорковања	hh:mm	14:30	13:30	14:00	12:30	14:30	14:30	14:00	14:00	14:00		14:00	
Водостај	mnJm												
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	1.1	1.8	11.6	12.2	14.8	22.4	26.3	25.1	18.4		9.4	
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	
Мутноћа	NTU				21.0	11.1	20.2	19.4	11.0	11.3		15.5	
Суспендоване материје	mg/l	29	23	45	49	12	40	42	42	15		19	
Растворени кисеоник	mg/l	11.9	11.7	9.9	8.6	7.9	6.4	5.6	5.6	7.2		8.8	
Засићеност воде кисеоником	%	84	84	91	80	78	74	70	69	77		77	
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.9	2.7	2.5	2.6	1.6	3.2	3.1	3.7		3.5	
Укупна тврдоћа	mg/l		159		135	140	78	166	167				
Растворени CO ₂	mg/l	2.7	2.6	1.9	2.5	1.1	1.9	3.3	0.7	1.5		1.5	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	
Бикарбонати	mg/l	148	176	168	150	161	95	194	191	223		213	
Укупни алкалитет	mg/l	121	144	137	123	132	78	159	157	183		175	
pH	-	7.8	8.0	7.9	8.0	8.1	7.7	7.9	7.6	7.9		7.8	
Електропроводљивост	µS/cm	362	448	434	415	412	209	536	521	637		545	
Укупне растворене соли	mg/l	227	276	317	246	260	134	314	288	376		327	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.24	0.49	0.18	0.19	0.30	0.02	0.21	0.24	0.37		0.56	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.039	0.028	0.011	0.034	0.048	0.040	0.056	0.068	0.054		0.047	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.16	1.24	1.00	0.74	0.73	0.19	0.61	0.87	0.89		0.71	
Органски азот	mg/l				0.46		0.88		0.16				
Укупни азот	mg/l				1.42		1.13		1.34				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.121	0.109	0.067	0.076	0.124	0.109	0.194	0.128	0.115		0.146	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.197	0.219	0.163	0.147	0.255	0.206	0.310	0.227	0.186		0.257	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.0		6.0		14.7				
Натријум (Na ⁺)	mg/l		30.4		35.4	31.4	10.4	40.0	37.2				
Калијум (K ⁺)	mg/l		2.3		2.2	3.9	3.0	3.8	4.1				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		38		35	38	21	41	45				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		15.0		12.0	11.0	6.0	16.0	14.0				
Хлориди Cl ⁻	mg/l		24.8		25.8	24.6	8.6	27.8	31.7				
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l		46.0		47.0	48.0	23.0	64.0	52.0				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.12		0.32		0.18				
Манган Mn-растворени	mg/l				0.03		< 0.01		0.05				
Цинк Zn-растворени	µg/l				14.0		13.0		68.8				
Бакар Cu-растворени	µg/l				7.5		11.7		8.4				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.8		0.6		< 0.5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		0.8		< 0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		0.030				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				12.0		2.6		2.8				
Арсен As-растворени	µg/l				1.2		1.8		2.7				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.0	1.8	4.1	1.7	3.4	2.2	3.8	1.5		2.0	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	5.8	4.6	3.6	4.3	4.3	8.7	5.6	4.8	5.8		4.3	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				6.0		4.0						
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.057		0.026		< 0.01				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.160	0.112	0.128	0.156	0.091	0.409	0.143	0.163	0.122		0.134	
α -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
β -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
γ -НСН (Линдан)	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хексахлорбензен	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлорепоксид	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Алдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Ендрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDE	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Диелдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDD	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDT	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Пентахлорфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.2								
α -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Симазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
β -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Изодрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Метоксихлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Трифлуралин	$\mu\text{g/l}$				< 0.03								
Атразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Прометрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десетилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десизопропилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.04								
Пропазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Нонилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Октилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Хлорфенвинфос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Хлорпирифос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Алахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Диурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Линурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Изопротурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Хлорофил А	$\mu\text{g/l}$			7.9	8.3	5.9	39.1	25.3	16.6	< 1.0			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				240000		5000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				1900		980		650000				

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:				2010
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	26.01.	09.02.	15.03.	19.04.	25.05.	23.06.	28.07.	09.08.	20.09.	21.10.	04.11.		
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	13:30	13:00	12:30	13:30	13:30	12:30	12:30	12:30	12:30		
Водостај	cm	446	320	498	446	537	592	336	419	352	297	336		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	0.5	1.3	4.0	14.4	17.8	22.0	24.5	25.5	19.3	12.4	10.0		
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		
Мутноћа	NTU				3.5	10.3	3.6	20.6	16.5	15.2	10.9	7.1		
Суспендоване материје	mg/l	24	43	22	29	6	7	51	18	26	6	8		
Растворени кисеоник	mg/l	10.7	11.4	11.2	8.8	5.9	1.0	4.5	5.6	5.5	8.0	8.8		
Засићеност воде кисеоником	%	74	83	85	87	62	11	54	69	60	75	78		
Алкалитет	mmol/l	2.1	2.9	2.5	2.8	2.0	3.1	2.6	2.9	3.3	2.6	3.9		
Укупна тврдоћа	mg/l	105	158	134	155	111	149	137	137	164	121			
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	1.9	1.7	3.0	3.0	3.3	2.7	2.6	1.8	1.2	1.0		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	127	175	152	171	124	190	160	179	200	160	237		
Укупни алкалитет	mg/l	104	143	123	140	101	156	131	147	164	131	194		
pH	-	7.6	8.0	7.9	8.0	7.6	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8	7.9		
Електропроводљивост	µS/cm	279	445	385	420	285	452	412	439	527	352	594		
Укупне растворене соли	mg/l	195	274	250	238	188	282	248	259	303	214	370		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.16	0.37	0.06	0.11	0.08	0.25	0.19	0.13	0.12	0.12	0.17		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.037	0.014	0.013	0.019	0.030	0.003	0.067	0.043	0.047	0.026	0.030		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.04	1.30	0.83	0.53	0.58	0.09	0.78	0.65	0.93	0.67	1.18		
Органски азот	mg/l				0.37		0.56		0.14		0.07			
Укупни азот	mg/l				1.03		0.91		0.96		0.88			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.094	0.116	0.078	0.063	0.135	0.306	0.168	0.176	0.126	0.083	0.108		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.159	0.199	0.170	0.097	0.203	0.486	0.388	0.258	0.174	0.131	0.123		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				6.0		4.0		15.2	6.2	9.4			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	20.4	24.5	31.6	33.6	20.2	40.8	31.1	31.6	39.3	26.4			
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.4	2.3	3.0	2.2	2.2	4.3	3.4	3.7	3.9	2.2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	30	39	35	35	27	36	36	36	43	33			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8.0	15.0	12.0	16.0	11.0	15.0	11.0	11.0	14.0	12.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	13.7	25.7	20.0	22.8	15.2	20.6	20.2	22.3	32.3	19.7			
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	29.0	44.0	50.0	46.0	34.0	56.0	48.0	38.0	46.0	29.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.61		0.10		0.11		0.13		0.07			
Манган Mn-растворени	mg/l		0.11		0.01		0.01		0.02		0.05			
Цинк Zn-растворени	µg/l		91.8		11.5		13.5		31.3		26.1			
Бакар Cu-растворени	µg/l		12.0		9.6		8.9		8.0		17.2			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		2.0		2.6		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l		2.1		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.050		< 0.025		< 0.025		< 0.025		< 0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l		3.1		19.1		4.5		4.8		1.5			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										21			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l		1.3		1.4		3.7		2.6		1.3		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2	1.9	2.1	1.3	1.9	4.4	2.8	2.5	1.3	1.6	0.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.8	5.5	7.6	5.3	6.9	11.4	5.3	6.5	5.5	4.5	4.2	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.4		32.2		5.6		3.6		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.028		< 0.01		0.024		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01								
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.125	0.129	0.218	0.144	0.233	0.248	0.128	0.171	0.147	0.103	0.114	
α-НСН	µg/l				< 0.005								
β-НСН	µg/l				< 0.005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			14.2	2.4	7.1	13.0	15.2	17.8	< 1.0	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				15000		38000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				1000		8000		12000				

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:	2010							
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 :								
		Редни број узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-		24.02.	29.03.	28.04.	26.05.	21.06.	26.07.	30.08.	28.09.	08.11.		08.12.
Време узорковања	hh:mm		11:30	10:30	11:00	10:00	11:00	10:00	11:00	10:30	11:00		11:00
Водостај	cm		111	-54	-31	160	-24	-87	-126	-154	-156		-95
Протицај	m ³ /s		24.3	9.05	11.4	34.2	11.9	6.14	3.42	1.59	1.59		5.74
Температура воде	°C		7.4	12.4	15.9	17.3	21.1	20.8	20.0	16.8	11.0		7.5
Температура ваздуха	°C		15.0		18.0		25.0		24.0		14.0		14.0
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
Мутноћа	NTU				10.9	62.0	73.7	34.7	12.2	2.3	10.8		16.6
Суспендоване материје	mg/l		53	29	22	78	77	76	38	15	20		31
Растворени кисеоник	mg/l		10.9	9.9	8.9	7.2	7.2	7.4	8.4	8.8	9.7		11.0
Засићеност воде кисеоником	%		91	93	90	76	82	82	93	91	88		92
Алкалитет	mmol/l		2.0	2.3	3.0	1.4	1.6	2.0	1.7	2.4	2.4		1.8
Укупна тврдоћа	mg/l		129	140	172	81	96	118	94	126	141		120
Растворени CO ₂	mg/l		1.9	1.7	2.5	4.1	1.5	1.6	1.1	1.3	0.9		1.6
Карбонати	mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
Бикарбонати	mg/l		123	137	182	87	100	119	105	148	146		109
Укупни алкалитет	mg/l		101	113	149	71	82	98	86	122	120		90
pH	-		7.8	7.9	7.8	7.6	7.5	8.0	7.6	7.8	7.8		7.8
Електропроводљивост	µS/cm		321	350	448	205	241	298	248	363	351		278
Укупне растворене соли	mg/l		202	205	284	122	150	181	140	212	218		158
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.15	0.08	0.07	0.05	0.10	0.09	0.13	< 0.02	0.10		0.16
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.020	0.030	0.020	0.078	0.021	0.036	0.016	0.017	0.020		0.024
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		1.62	1.70	1.02	1.03	1.17	1.49	1.90	1.24	1.56		0.93
Органски азот	mg/l		0.30	0.72	0.28	0.68	0.76	0.55	0.06	0.19	0.59		1.13
Укупни азот	mg/l		2.09	2.53	1.39	1.84	2.05	2.17	2.11	1.45	2.27		2.24
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.093	0.084	0.129	0.144	0.126	0.158	0.112	0.061	0.038		0.104
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.176	0.173	0.221	0.328	0.320	0.476	0.214	0.068	0.123		0.266
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		14.0	10.0	7.0	7.0	15.0	14.0	13.0	9.7	9.0		15.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l		18.0	20.6	23.1	7.5	9.5	12.5	11.1	19.9	21.1		13.7
Калијум (K ⁺)	mg/l		1.9	2.6	2.0	2.0	3.2	3.5	2.3	3.8	3.1		3.0
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		32	37	40	21	27	33	23	39	39		35
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		12.0	12.0	18.0	7.0	7.0	9.0	9.0	7.0	10.0		8.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l		17.4	15.5	23.8	7.7	9.9	14.2	11.1	16.3	16.4		14.4
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		32.0	37.0	41.0	23.0	22.0	26.0	21.0	25.0	44.0		36.0
Гвожђе (Fe)	mg/l		2.51		1.94		3.11		1.21		0.85		1.53
Манган Mn	mg/l		0.08		0.14		0.19		0.12		0.23		0.07
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.40		0.11		0.14		0.13		0.09		0.14
Манган Mn-растворени	mg/l		0.02		0.07		0.02		0.07		0.14		0.07
Цинк Zn	µg/l		40.0		67.0		63.0		155.7		1904.0		20.0
Бакар Cu	µg/l		8.0		12.0		21.0		23.6		531.0		20.6
Хром Cr-укупни	µg/l		2.0		2.0		5.0		2.6		1.9		3.1
Олово (Pb)	µg/l		3.0		2.0		6.0		3.8		5.4		5.8
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2		0.2		< 0.2		0.06		0.10		0.07

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		0.3		< 0.1		2.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)	µg/l		3.0		3.0		5.0		21.6		371.0		2.9
Цинк Zn-растворени	µg/l		17.9		27.0		38.0				673.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l				8.0				13.2		84.8		15.4
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		0.8		< 1.0		< 1.0		< 0.5		< 0.5		0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5		1.0		2.0		0.8		0.6		1.0
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		0.025		0.030		< 0.025
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1				< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		1.7		1.0		3.0		13.7		137.2		2.6
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										19		57
Арсен As	µg/l		2.0		3.0		3.0		4.9		2.8		2.0
Арсен As-растворени	µg/l		1.3		2.0		3.0		2.1		1.0		1.1
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.9	2.1	1.9	1.9	1.5	1.0	1.0	1.7	1.4		1.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		7.9	4.8	5.7	6.6	10.8	6.4	4.7	4.2	4.2		4.8
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		19.0		14.0		21.0	6.4	10.0		11.0		12.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					3.5		2.5	2.3		1.5		2.4
Површински анион активне супстанце	mg/l		0.038		0.02		0.01		0.011		< 0.01		0.027
Нафтни угљоводоници	mg/l		0.01		0.011		< 0.01				0.0104		0.02
Фенолни индекс	mg/l		0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.126	0.094	0.126	0.232	0.126	0.109	0.087	0.084	0.069		0.116
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						< 0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.109+/-0.019		0.135+/-0.021		0.088+/-0.018				0.128+/-0.020
Хлорофил А	µg/l			< 1.0	16.6	1.2	< 1.0	12.6	< 1.0	2.4			4.7
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				38000		240000		2200				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2100		7000		2000				

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:	2010							
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 :								
		Редни број узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-		24.02.	29.03.	28.04.	26.05.	21.06.	26.07.	30.08.	28.09.	08.11.		08.12.
Време узорковања	hh:mm		09:30	12:00	09:40	11:30	09:30	11:30	09:30	11:30	09:30		09:00
Водостај	cm		162	118	155	221	144	79	103	82	93		143
Протицај	m ³ /s		3.62	0.872	0.382	8.99	0.000	0.051	0.000	0.063	0.051		0.535
Температура воде	°C		7.2	14.2	16.9	21.8	23.8	21.3	20.4	18.2	10.3		7.6
Температура ваздуха	°C		12.0		16.0		27.0		20.0		15.5		15.0
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
Мутноћа	NTU				3.3	26.2	4.7	28.6	6.0	2.4	3.2		40.5
Суспендоване материје	mg/l		104	5	6	36	5	44	16	5	7		21
Растворени кисеоник	mg/l		10.2	15.5	10.0	4.9	6.0	5.5	3.9	5.7	10.2		9.3
Засићеност воде кисеоником	%		84	152	104	56	72	62	44	61	91		78
Алкалитет	mmol/l		3.1	7.0	7.1	4.0	7.5	7.8	5.7	7.2	7.1		4.3
Укупна тврдоћа	mg/l		178	342	331	196	356	324	269	333	382		237
Растворени CO ₂	mg/l		1.9	0.0	0.0	3.8	1.8	0.0	4.3	3.7	0.0		1.4
Карбонати	mg/l		0.0	26.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
Бикарбонати	mg/l		192	375	434	244	459	473	345	440	435		260
Укупни алкалитет	mg/l		157	352	356	200	377	388	283	361	357		213
pH	-		8.1	8.7	8.2	7.9	8.0	8.2	7.7	7.8	8.2		8.0
Електропроводљивост	µS/cm		417	852	783	463	844	878	663	817	803		534
Укупне растворене соли	mg/l		300	507	497	281	507	522	397	470	501		340
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.06	0.05	0.04	0.06	0.06	0.03	0.03	0.02	0.05		0.06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.015	0.024	0.018	0.104	0.008	0.026	0.005	0.004	0.004		0.012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		2.35	1.20	0.29	1.05	0.09	0.09	0.12	0.08	0.30		1.50
Органски азот	mg/l		0.51	0.82	0.51	0.94	0.63	0.65	0.98	0.31	0.49		
Укупни азот	mg/l		2.93	2.09	0.86	2.15	0.79	0.79	1.13	0.42	0.84		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.118	0.034	0.045	0.211	0.125	0.287	0.210	0.060	0.010		0.201
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.218	0.084	0.098	0.327	0.173	0.640	0.300	0.073	0.039		0.291
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		13.0	1.0	2.0	6.0	11.0	28.0	18.0	7.3	3.0		17.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l		24.7	56.2	47.2	26.1	49.4	66.3	34.9	45.2	40.1		24.6
Калијум (K ⁺)	mg/l		2.1	5.2	2.1	3.3	4.9	9.6	4.5	4.1	5.7		4.9
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		40	76	70	47	81	59	58	58	71		64
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		19.0	37.0	38.0	19.0	37.0	43.0	30.0	46.0	50.0		19.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l		17.6	33.4	25.7	13.6	32.7	58.3	25.0	30.2	36.8		24.9
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		40.0	66.0	50.0	35.0	49.0	30.0	39.0	35.0	66.0		47.0
Гвожђе (Fe)	mg/l		5.16		0.61		0.37		0.43		0.26		2.62
Манган Mn	mg/l		0.03		0.02		0.08		0.13		0.01		0.02
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.41		0.06		0.03		0.09		0.08		0.17
Манган Mn-растворени	mg/l		< 0.01				0.04		0.10		< 0.01		
Цинк Zn	µg/l		57.0		34.0		77.0		71.5		81.8		14.8
Бакар Cu	µg/l		7.0		8.0		34.0		19.9		132.9		24.2
Хром Cr-укупни	µg/l		6.0		< 1.0		1.0		2.6		1.4		5.2
Олово (Pb)	µg/l		1.0		< 1.0		2.0		1.9		2.4		5.7
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2		< 0.2		< 0.2		0.06		0.06		0.04

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		< 0.1		0.1		0.1		0.1		< 0.1		
Никал (Ni)	µg/l		6.0		3.0		14.0		12.2		21.7		4.7
Цинк Zn-растворени	µg/l		20.7		22.0		40.0				32.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l				8.0						17.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		0.7		< 1.0		< 1.0		< 0.5		0.5		< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5						< 0.5		0.9		0.8
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		2.9		2.0		3.0				3.6		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										21		115
Арсен As	µg/l		2.0		2.0		5.0		8.0		1.2		2.8
Арсен As-растворени	µg/l		1.0		2.0				4.3		1.1		1.4
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.3	3.3	2.2	1.8	1.0	3.5	4.5	2.0	1.0		4.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		12.1	6.9	8.8	12.5	11.3	12.6	11.0	7.7	6.5		10.9
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		26.0		19.0		24.0		32.0		18.0		29.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		2.5	3.8	9.5	4.3	3.9	7.2	9.6	3.0	6.6		5.0
Површински анјон активне супстанце	mg/l		< 0.01		0.026		< 0.01		0.014		< 0.01		< 0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l		< 0.01		0.014		< 0.01				0.025		0.020
Фенолни индекс	mg/l		0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.288	0.170	0.100	0.317	0.234	0.273	0.274	0.156	0.132		0.406
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						< 0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.167+/-0.023		0.13+/-0.020		0.17+/-0.023				0.213+/-0.025
Хлорофил А	µg/l			4.7	10.7	3.6	2.4	26.1	3.2	3.6			2.4
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		15000		38000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				4900		100		50000				

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:	2010							
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-		25.02.	29.03.	29.04.	26.05.	22.06.	26.07.	31.08.	28.09.	09.11.		09.12.
Време узорковања	hh:mm		11:30	14:30	12:30	14:00	09:00	14:30	10:00	10:00	10:00		10:00
Водостај	cm			294	277	380	320	344	262	260	257		286
Протицај	m ³ /s		21.2	10.8	4.70	35.0	15.7	24.1	3.11	2.95	1.14		9.38
Температура воде	°C		8.2	12.3	14.8	16.7	17.4	19.8	17.5	17.6	12.4		10.5
Температура ваздуха	°C		7.0		18.0		20.0		14.0		15.0		14.0
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
Мутноћа	NTU				11.8	28.6	108.0	138.0	22.3	1.5	2.8		13.6
Суспендоване материје	mg/l		20	15	26	45	83	158	78	5	15		12
Растворени кисеоник	mg/l		10.3	10.5	10.4	9.0	8.4	7.5	8.6	8.0	10.5		10.5
Засићеност воде кисеоником	%		87	99	103	93	88	83	90	85	98		94
Алкалитет	mmol/l		3.4	3.9	4.0	3.6	3.7	3.0	4.0	4.5	4.8		4.2
Укупна тврдоћа	mg/l		195	222	214	192	206	165	213	234	248		237
Растворени CO ₂	mg/l		0.9	1.0	0.7	0.7	0.8	0.0	1.1	0.5	0.4		1.2
Карбонати	mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
Бикарбонати	mg/l		204	240	242	219	223	183	243	276	290		255
Укупни алкалитет	mg/l		168	197	199	179	183	150	200	227	238		209
pH	-		8.1	8.0	8.0	8.1	7.9	8.2	7.9	8.1	8.0		7.9
Електропроводљивост	µS/cm		393	456	454	398	469	368	512	511	511		476
Укупне растворене соли	mg/l		185	249	270	245	290	230	292	295	310		286
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.07	0.06	0.05	0.05	0.30	0.10	0.14	0.03	0.10		0.10
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.012	0.009	0.007	0.024	0.026	0.027	0.024	0.010	0.013		0.018
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		1.14	0.91	0.78	0.79	3.24	1.16	1.03	0.65	0.48		0.91
Органски азот	mg/l		< 0.01	0.33	0.27	0.41	0.93	0.97	0.35	0.17	0.33		0.53
Укупни азот	mg/l		1.21	1.31	1.11	1.27	4.50	2.26	1.54	0.86	0.93		1.56
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.034	0.020	0.080	0.058	0.166	0.138	0.172	0.036	0.050		0.079
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.083	0.063	0.113	0.105	0.283	0.585	0.528	0.065	0.100		0.156
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		12.0	9.0	2.0	5.0	14.0	15.0	11.0	8.7	8.0		12.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l		7.6	9.3	12.7	4.5	16.5	11.4	15.4	13.7	17.1		14.6
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.8	1.6	1.2	1.2	2.8	3.9	4.8	2.6	2.2		2.3
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		66	77	74	65	70	56	77	80	84		78
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		7.0	7.0	7.0	7.0	8.0	6.0	5.0	9.0	10.0		10.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l		8.8	10.7	9.5	7.3	9.5	12.4	13.1	10.0	10.5		11.1
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		25.0	28.0	27.0	26.0	36.0	27.0	37.0	25.0	32.0		34.0
Гвожђе (Fe)	mg/l		1.83		2.07		4.00		3.07		0.48		0.91
Манган Mn	mg/l		0.05		0.23		0.18		0.27		0.15		0.06
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.34		0.09		0.35		0.16		0.14		0.12
Манган Mn-растворени	mg/l		0.02		0.17		0.15		0.02		0.06		
Цинк Zn	µg/l		85.0		351.0		136.0		47.5		330.6		7.5
Бакар Cu	µg/l		14.0		415.0		80.0		28.0		95.9		19.3
Хром Cr-укупни	µg/l		3.0		2.0		8.0		5.1		3.3		3.1
Олово (Pb)	µg/l		2.0		1.0		4.0		8.6		2.6		1.9
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2		< 0.2		< 0.2		0.12		0.11		0.04

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		< 0.1		0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)	µg/l		4.0		30.0		17.0		11.2		51.8		2.4
Цинк Zn-растворени	µg/l		9.1		152.0				25.1		26.1		
Бакар Cu-растворени	µg/l		6.6		175.0				10.8		27.9		11.9
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		< 0.5		< 1.0		4.0		< 0.5		0.5		< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5				4.0		0.5		0.5		0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		0.030		< 0.025		< 0.025
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		0.8		22.0		13.0		1.9		7.4		2.4
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		42
Арсен As	µg/l		2.0		5.0		6.0		10.9		3.7		4.0
Арсен As-растворени	µg/l		1.4		4.0		5.0		5.8		2.3		2.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.0	1.1	1.3	1.2	2.9	3.6	5.5	2.0	1.8		1.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		2.8	2.8	3.5	4.4	8.1	11.9	9.6	3.1	3.1		3.1
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		8.0		15.0		17.0		23.0		10.0		9.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.7	2.0	1.8	4.8	4.7	4.4		2.0	5.1		3.8
Површински анион активне супстанце	mg/l		0.022		0.022		0.034		0.017		0.038		0.012
Нафтни угљоводоници	mg/l		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.015
Фенолни индекс	mg/l		0.002		0.002		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.001
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.054	0.035	0.049	0.096	0.136	0.295	0.087	0.049	0.061		0.083
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.256+/-0.028		0.429+/-0.036		0.288+/-0.029		0.215+/-0.026		0.285+/-0.030
Хлорофил А	µg/l			< 1.0	9.5	< 1.0	3.5	6.5	2.2	5.9			1.2
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				220		240000		240000		15000		38000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				40		10000		30000		300		1000

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:					2010
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												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	21.01.	25.02.	18.03.	29.04.	20.05.	22.06.	15.07.	31.08.	16.09.	09.11.	18.11.	09.12.	
Време узорковања	hh:mm	13:00	09:00	13:00	09:00	12:30	09:00	12:30	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	
Водостај	cm	86	160	84	81	231	85	58	36	35	37	37	94	
Протицај	m ³ /s	18.5	38.4	13.4	17.8	103	18.2	9.88	4.54	4.74	4.09	5.09	23.6	
Температура воде	°C	3.1	7.4	6.2	11.1	10.5	16.8	22.5	17.1	18.8	10.4	11.3	8.3	
Температура ваздуха	°C		6.0		13.0		16.0		11.0		15.0		12.0	
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	
Мутноћа	NTU				4.4	31.0	23.5	10.6	3.1	5.0	1.5	2.5	20.7	
Суспендоване материје	mg/l	3	29	24	25	51	38	38	18	5	12	15	35	
Растворени кисеоник	mg/l	12.7	11.4	13.0	10.7	10.6	8.9	9.1	8.0	9.6	10.1	11.9	11.4	
Засићеност воде кисеоником	%	94	95	105	97	96	92	106	84	103	90	109	97	
Алкалитет	mmol/l	2.7	2.5	2.6	2.2	2.6	2.4	2.6	2.9	2.9	2.8	2.7	2.1	
Укупна тврдоћа	mg/l	152	145	146	127	146	136	148	160	158	148	144	127	
Растворени CO ₂	mg/l	1.0	3.8	0.0	0.5	0.6	0.5	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	1.5	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.6	0.0	7.2	0.0	
Бикарбонати	mg/l	165	151	144	135	159	143	148	175	165	168	150	129	
Укупни алкалитет	mg/l	136	124	128	111	131	118	131	143	146	138	135	106	
pH	-	8.2	8.0	8.4	8.0	8.2	8.0	8.4	8.0	8.3	8.0	8.4	7.7	
Електропроводљивост	µS/cm	297	300	299	270	293	294	311	336	338	299	289	249	
Укупне растворене соли	mg/l	184	183	172	165	179	168	188	179	201	177	185	135	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	< 0.02	0.04	0.02	< 0.02	0.03	0.10	0.02	0.05	0.04	0.06	0.02	0.05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.005	0.007	0.005	0.015	0.007	0.011	0.005	0.004	0.006	0.005	0.003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.98	0.84	0.85	0.64	0.67	0.80	0.54	0.34	0.25	0.20	0.17	0.89	
Органски азот	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.22	0.08	0.26	0.17	0.37	0.31	0.42		0.09	0.30	
Укупни азот	mg/l	0.94	0.86	1.10	0.91	0.98	1.08	0.94	0.71	0.71		0.28	1.24	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.025	0.027	0.016	0.013	0.025	0.034	0.010	0.016	0.005	0.008	0.011	0.033	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.048	0.091	0.039	0.056	0.148	0.098	0.066	0.041	0.031	0.028	0.027	0.164	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.0	12.0	12.0	7.0	11.0	12.0	12.0	8.0	5.7	8.0	7.4	13.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.5	3.8	4.3	5.3	2.1	1.5	5.8	3.4	6.9	4.3	4.9	4.6	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.2	1.6	1.0	1.5	1.5	1.5	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	51	49	49	44	52	45	52	53	53	49	48	44	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6.0	6.0	6.0	4.0	4.0	6.0	4.0	7.0	6.0	7.0	6.0	4.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.1	6.1	5.4	5.2		3.8	3.8	5.9	5.9	5.4	5.6	5.5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18.0	24.0	24.0	21.0	18.0	20.0	25.0	17.0	20.0	19.0	22.0	20.0	
Гвожђе (Fe)	mg/l		1.58		1.15		2.12		0.36		0.20		1.90	
Манган Mn	mg/l		0.03		0.02		0.11		0.03		0.02		0.06	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.30		0.07		0.29		0.09		0.08		0.10	
Манган Mn-растворени	mg/l		< 0.01				0.07		< 0.01				< 0.01	
Цинк Zn	µg/l		52.0		73.0		374.0		119.3		20.0		63.9	
Бакар Cu	µg/l		9.0		32.0		56.0		24.4		24.7		60.0	
Хром Cr-укупни	µg/l		2.0		1.0		3.0		1.8		1.6		4.4	
Олово (Pb)	µg/l		< 1.0		< 1.0		1.0		1.4		1.0		3.0	
Кадмијум Cd	µg/l		< 0.2		< 0.2		< 0.2		0.03		0.06		0.04	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жива (Hg)	µg/l		0.1		0.1		0.2		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)	µg/l		3.0		8.0		160.0		25.4		18.1		83.2
Цинк Zn-растворени	µg/l		14.1		52.0		208.0		24.1				40.1
Бакар Cu-растворени	µg/l		5.4		24.0		51.0		17.1				12.4
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		< 0.5		< 1.0		1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5						< 0.5		0.7		< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.025		< 0.2		< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025
Жива (Hg)-растворена	µg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l		1.3		4.0		54.0		2.8				6.2
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		47
Арсен As	µg/l		1.0		1.0		2.0		3.6		0.8		2.0
Арсен As-растворени	µg/l		0.6		1.0				1.1		0.7		0.6
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	1.0	1.4	1.0	0.8	1.4	2.4	2.1	1.8	1.0	1.0	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	12.7	3.1	2.8	2.4	4.3	5.9	3.9	3.2	3.5	2.7	2.0	4.3
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (ХПК _{Cr})	mg/l		9.0		8.0		10.0		10.0		8.0		16.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.1	1.2			1.3			3.0		1.2	3.8	3.3
Површински анјон активне супстанце	mg/l		0.017		0.02		0.026		< 0.01		< 0.01		< 0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				< 0.01
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.044	0.062	0.040	0.045	0.067	0.080	0.064	0.050	0.054	0.056	0.037	0.105
α-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-HCH	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						0.85		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.088+/-0.018		0.156+/-0.022		0.085+/-0.018		0.116+/-0.020		0.081+/-0.017
Хлорофил А	µg/l			< 1.0	3.6	7.1	3.6	< 1.0	1.2	< 1.0			2.4
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				12000		240000		38000		5000		8800
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				1300		3000		4000		200		400

Станица:	Карађорђево	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						2006
Шифра станице:	94100	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде:						2010
Река:	Криваја	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Тиса	Место узиорковања у профилу:						Просечан вишегодишњи протикај:						
		Површина слива до станице[km ²]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	12.01.	08.02.	03.03.	12.04.	11.05.	08.06.	12.07.	16.08.	06.09.		02.11.		
Време узорковања	hh:mm	13:30	14:30	14:30	14:00	15:00	14:00	13:30	15:00	14:30		14:00		
Водостај	cm													
Протикај	m ³ /s													
Температура воде	°C	4.0	2.4	7.6	12.5	20.7	25.5	28.1	28.1	18.6		10.2		
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		
Мутноћа	NTU				4.0	2.4	2.9	2.7	6.8	2.1		1.4		
Суспендоване материје	mg/l	17	17	27	12	3	10	5	11	15		11		
Растворени кисеоник	mg/l	12.2	16.8	13.8	9.2	4.8	11.2	7.8	6.7	8.4		11.3		
Засићеност воде кисеоником	%	93	123	116	87	53	138	101	87	90		101		
Алкалитет	mmol/l	9.1	9.6	9.5	10.1	10.3	9.5	9.7	9.4	10.2		10.1		
Укупна тврдоћа	mg/l		416		474		428	462	418					
Растворени 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	mg/l	8.4	18.6	6.6	16.2	4.2	37.2	18.6	42.5	27.6		16.8		
Бикарбонати	mg/l	536	550	563	581	617	504	553	488	564		580		
Укупни алкалитет	mg/l	453	482	473	503	513	475	484	471	508		504		
pH	-	8.2	8.7	8.2	8.5	8.3	8.8	8.7	8.9	8.5		8.5		
Електропроводљивост	µS/cm	1011	1115	1168	1295	1296	1199	1317	1301	1371		1138		
Укупне растворене соли	mg/l	603	719	738	829	850	767	885	831	888		747		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.03	< 0.02	0.04	0.04	0.02	0.05	< 0.02	0.03		< 0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.011	0.013	0.012	0.005	0.007	0.004	0.009	0.009		0.006		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.37	0.36	0.93	0.11	0.15	0.12	0.08	0.10	0.10		0.05		
Органски азот	mg/l				0.98		0.83		0.82					
Укупни азот	mg/l				1.14		0.98		0.94					
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.018	< 0.005	0.004	0.009	0.009	0.029	0.020	0.012	0.009		0.017		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.061	0.043	0.049	0.046	0.067	0.066	0.034	0.060			0.063		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				2.0		9.0		18.0					
Натријум (Na ⁺)	mg/l		106.5		113.0		115.2	125.0	137.2					
Калијум (K ⁺)	mg/l		5.8		4.3		4.8	4.9	5.4					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		65		72		61	64	43					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		62.0		72.0		67.0	73.0	76.0					
Хлориди Cl ⁻	mg/l		52.9		57.3		55.0	55.0	63.2					
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l		95.0		109.0		128.0	185.0	159.0					
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	3.0	3.4	4.3	4.4	2.9	2.9	5.9	5.1		1.6		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	7.7	9.3	8.9	11.5	12.2	11.7	13.7	15.9	15.4		8.2		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						6.6		10.8					
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.07		0.025		0.029					
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.128	0.127	0.169	0.223	0.259	0.169	0.306	0.302	0.317		0.219		
α-НСН	µg/l				< 0.005									
β-НСН	µg/l				< 0.005									
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			17.8	32.0	27.2	15.4	2.4	29.0	16.6			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				1500		220		2200				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				300		200		750				

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:				2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	12.01.	08.02.	13.03.	12.04.	11.05.	08.06.	12.07.	16.08.	06.09.		02.11.			
Време узорковања	hh:mm	12:30	13:00	13:00	13:00	14:00	12:30	12:30	13:30	13:00		12:30			
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	4.1	1.9	8.7	11.8	19.4	21.7	25.4	25.4	17.5		9.8			
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			
Мутноћа	NTU				3.5	2.4	4.2	23.3	6.7	10.5		5.0			
Суспендоване материје	mg/l	15	15	34	10	10	28	125	15	7		8			
Растворени кисеоник	mg/l	4.8	8.3	8.9	6.9	4.4	5.5	5.7	3.8	6.8		9.4			
Засићеност воде кисеоником	%	37	60	77	64	49	63	70	47	72		83			
Алкалитет	mmol/l	10.3	9.9	9.5	10.4	10.0	9.9	10.3	10.3	9.4		10.0			
Укупна тврдоћа	mg/l		418		426		458	476	424						
Растворени CO ₂	mg/l	1.6	7.0	0.0	1.8	3.3	1.1	0.0	0.0	7.7		0.0			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	4.8	0.0		0.0			
Бикарбонати	mg/l	630	602	582	636	610	603	614	617	573		612			
Укупни алкалитет	mg/l	517	493	477	521	500	495	514	514	470		502			
pH	-	7.8	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.0		8.2			
Електропроводљивост	µS/cm	1315	1241	1274	1288	1174	1316	1328	1242	1140		1220			
Укупне растворене соли	mg/l	807	783	806	790	684	822	820	731	681		791			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	3.35	3.86	1.31	8.93	4.10	1.40	0.33	4.68	6.73		1.87			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.450	0.150	0.315	0.250	0.175	0.900	0.480	0.405	0.420		0.310			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	10.59	9.07	10.31	4.09	0.47	5.80	6.92	2.12	4.23		7.67			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.380	0.460	0.300	0.408	1.525	0.295	0.260	1.200	0.745		0.400			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.515	0.680	0.470	0.654	1.750	0.440	0.678	1.292	0.985		0.545			
Натријум (Na ⁺)	mg/l		130.4		131.9		115.2	113.7	111.3						
Калијум (K ⁺)	mg/l		6.7		6.6		8.3	8.6	6.9						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				62		66	71	71						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		63.0		66.0		71.0	72.0	60.0						
Хлориди Cl ⁻	mg/l		63.5		62.2		62.6	62.6	61.5						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		86.0		108.0		125.0	114.0	87.0						
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.8	3.7	5.3	4.5	3.3	7.4	8.2	7.9	6.1		2.7			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	10.3	10.7	10.1	10.1	10.5	10.9	17.3	10.3	8.3		10.7			
Површински анјон активне супстанце	mg/l														
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.123	0.107	0.157	0.191	0.234	0.156	0.195	0.186	0.153		0.152			

Станица:	Србобран	Растојање од ушћа [km]:							1		Година почетка рада:			1982	
Шифра станице:	94102	Географска ширина[с.м.с]:										Година контроле квалитета воде:			2010
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 :			
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	12.01.	08.02.	03.03.	12.04.	11.05.	09.06.	12.07.	16.08.	06.09.		02.11.			
Време узорковања	hh:mm	09:30	10:30	09:30	09:30	10:00	09:00	09:30	10:00	09:30		09:30			
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	3.1	0.2	7.3	11.5	18.9	21.7	24.4	25.4	17.0		9.0			
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			
Мутноћа	NTU				1.6	2.5	5.3	5.6	5.8	11.3		4.0			
Суспендоване материје	mg/l	14	13	18	5	11	9	24	2	30		12			
Растворени кисеоник	mg/l	4.5	5.5	7.1	3.9	5.4	5.1	4.8	4.8	6.7		5.2			
Засићеност воде кисеоником	%	33	36	59	36	59	59	58	59	69		45			
Алкалитет	mmol/l	9.7	9.6	9.8	10.2	11.1	9.6	11.0	10.5	10.5		10.4			
Укупна тврдоћа	mg/l		446		480		472	528	484						
Растворени CO ₂	mg/l	5.3	7.8	0.0	5.3	4.3	3.6	0.0	0.0	2.9		5.2			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	14.4	0.0		0.0			
Бикарбонати	mg/l	591	585	597	622	680	584	662	612	639		633			
Укупни алкалитет	mg/l	484	480	489	510	557	479	549	525	524		519			
pH	-	7.8	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	8.1		8.0			
Електропроводљивост	µS/cm	1372	1305	1350	1377	1391	1336	1474	1459	1586		1329			
Укупне растворене соли	mg/l	869	827	882	875	895	870	962	924	1020		873			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.26	1.35	0.04	0.25	0.41	0.05	0.04	0.88	0.70		1.01			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.240	0.105	0.020	0.155	0.385	0.390	0.195	0.360	0.530		0.340			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	14.14	12.18	11.47	8.30	1.33	6.38	3.60	1.17	3.70		10.19			
Органски азот	mg/l				1.99		0.78		0.19						
Укупни азот	mg/l				10.69		7.60		2.60						
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.670	0.755	0.550	0.920	1.980	0.640	0.625	1.050	0.850		0.775			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.825	0.830	0.600	1.030	2.290	1.030	0.680	1.240	1.220		0.905			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				4.0		8.0		17.1						
Натријум (Na ⁺)	mg/l		130.4		134.3		119.0	131.3	140.6						
Калијум (K ⁺)	mg/l		8.5		9.6		15.3	11.8	14.3						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		68		74		73	81	85						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		67.0		72.0		71.0	79.0	66.0						
Хлориди Cl ⁻	mg/l		68.1		67.0		66.2	71.1	78.5						
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		112.0		130.0		152.0	165.0	167.0						
Жива (Hg)-растворена	µg/l														
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	1.5	1.8	3.6	3.5	4.7	4.1	10.1	9.8		2.7			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	9.5	9.6	8.9	10.0	13.0	12.1	12.6	16.1	13.0		8.8			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.5		7.3								
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.068		0.045		0.076						
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.126	0.107	0.170	0.196	0.280	0.176	0.250	0.258	0.259		0.171			
α-HCN	µg/l				< 0.005										
β-HCN	µg/l				< 0.005										

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			65.2	19.0	84.1	142.2	53.3	194.6	47.4			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				2200		5000		21000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2000		920		13400				

Станица:	Суботица	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1980	
Шифра станице:	94015	Географска ширина[с.м.с]:						46 06 42						Година контроле квалитета воде:	2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	31.05.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	24.11.			
Време узорковања	hh:mm	15:00	11:30	09:30	15:00	11:00	14:30	14:30	15:30	15:30	11:00	13:30			
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	1.7	3.0	4.6	16.3	11.1	19.5	28.1	23.3	20.0	10.7	7.4			
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		
Мутноћа	NTU				21.7	31.2	25.8	65.5	22.5	37.4	7.0	3.8			
Суспендоване материје	mg/l	41	43	54	47	88	42	96	49	60	15	< 2			
Растворени кисеоник	mg/l	13.4	13.8	10.5	8.2	6.7	3.6	7.9	2.9	3.7	6.2	8.2			
Засићеност воде кисеоником	%	96	103	81	84	61	40	102	34	41	56	68			
Алкалитет	mmol/l	6.7	7.3	6.5	7.0	7.0	6.5	6.8	6.9	7.1	6.6	6.8			
Укупна тврдоћа	mg/l				315		264	308	290		272				
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	3.3	2.0	3.4			
Карбонати	mg/l	42.0	27.0	70.1	13.2	0.0	14.4	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l	322	391	251	399	427	369	376	422	433	403	413			
Укупни алкалитет	mg/l	334	366	323	349	350	327	342	346	355	331	338			
pH	-	9.0	8.8	9.5	8.5	8.1	8.4	9.0	8.2	7.9	8.1	7.9			
Електропроводљивост	µS/cm	951	1018	905	998	977	945	1037	1098	1081	957	944			
Укупне растворене соли	mg/l	569	635	560	634	598	595	657	648	657	617	610			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.10	0.04	0.04	0.06	0.12	0.13	0.29	2.35	2.47	1.53	0.50			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	0.007	0.018	0.017	0.020	0.033	0.017	0.245	0.070	0.055	0.074			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.86	1.15	0.71	0.54	0.75	0.38	0.29	0.26	0.37	0.47	0.54			
Органски азот	mg/l				3.05		2.06		0.38		0.27				
Укупни азот	mg/l				3.67		2.60		3.23		2.32				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.045	0.038	0.042	0.035	0.052	0.126	0.191	0.172	0.226	0.164	0.101			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.258	0.298	0.170	0.290	0.372	0.346	0.632	0.410	0.477	0.324	0.240			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				6.0		12.0		18.7		16.8				
Натријум (Na ⁺)	mg/l				83.6		100.2	104.7	110.4		98.5				
Калијум (K ⁺)	mg/l				16.9		14.5	15.3	19.6		16.5				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				54		36	40	71		37				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				44.0		42.0	51.0	28.0		44.0				
Хлориди Cl ⁻	mg/l				72.5		74.1	83.0	91.3		77.7				
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				84.0		78.0	94.0	84.0		85.0				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.14		0.08		0.10		0.07				
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.02		0.02				
Цинк Zn-растворени	µg/l				18.5		24.6		59.8		42.7				
Бакар Cu-растворени	µg/l				16.7		15.1		5.9		10.2				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				2.6		< 0.5		< 0.5		< 0.5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		0.040		0.025		< 0.025				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				0.1		< 0.1		0.2		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				18.5		3.3		4.3		5.2				
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				42.4		46.8		38.0		33.6		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	10.3	11.1	17.5	8.1	7.3	6.3	22.8	10.6	15.4	4.3	2.1	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	22.0	28.6	25.7	28.2	27.2	23.7	40.7	22.2	23.5	19.0	18.2	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				25.0		12.3		11.1		17.7		
Површински анијон активне супстанце	mg/l				0.09				0.083		0.038		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.279	0.256	0.250	0.311	0.333	0.365	0.425	0.315	0.329	0.273	0.250	
α-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
β-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепексид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				0.02						0.07		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.04		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.04		
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			12.8	240.4	165.9	123.2	347.5	23.7	15.8	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml								15000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml								30000				

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:					2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	13.01.		08.03.	07.04.	05.05.	09.06.	07.07.	11.08.	13.09.	06.10.	03.11.		
Време узорковања	hh:mm	09:30		13:30	16:00	15:00	12:30	07:00	11:30	11:30	11:30	11:30		
Водостај	mmJm	84.42		84.59	84.61	84.43	84.5	84.53	84.63	84.72	84.6	84.73		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	3.1		4.4	13.4	22.1	23.6	23.4	25.2	18.8	14.1	8.9		
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		
Мутноћа	NTU				2.8	1.5	2.5	3.1	5.3	1.6	3.3	1.9		
Суспендоване материје	mg/l	< 2		9	13	11	5	9	27	14	18	15		
Растворени кисеоник	mg/l	12.6		13.4	9.0	8.5	5.4	1.7	2.2	2.5	3.7	9.3		
Засићеност воде кисеоником	%	94		103	86	98	64	20	27	27	36	80		
Алкалитет	mmol/l	3.9		6.2	6.7	5.4	6.9	7.9	7.2	5.3	7.1	8.5		
Укупна тврдоћа	mg/l				365		341	382	362		368			
Растворени CO ₂	mg/l	0.6		0.0	0.0	1.4	5.5	2.7	1.3	9.9	5.5	1.1		
Карбонати	mg/l	0.0		0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	236		377	401	327	422	480	439	325	435	518		
Укупни алкалитет	mg/l	194		309	335	268	346	393	360	266	356	425		
pH	-	8.2		8.2	8.4	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	439		702	857	650	794	908	828	652	823	915		
Укупне растворене соли	mg/l	266		402	511	377	502	569	490	326	518	585		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	< 0.02		0.02	0.06	0.06	< 0.02	0.09	0.04	0.11	0.07	< 0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.005		0.007	0.009	0.010	0.027	0.012	0.007	0.023	0.012	0.004		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.12		0.53	0.54	0.21	0.37	0.11	0.14	0.22	0.54	0.68		
Органски азот	mg/l				0.68		0.68		0.40		0.59			
Укупни азот	mg/l				1.29		1.18		0.59		1.21			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.013		0.006	0.023	0.022	0.098	0.229	0.084	0.094	0.105	0.064		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.041		0.042	0.056	0.058	0.105	0.310	0.111	0.104	0.153	0.104		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				6.0		7.0		21.8		22.5			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				37.2		39.9	47.8	37.2		42.7			
Калијум (K ⁺)	mg/l				6.9		6.9	9.5	6.2		7.8			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				68		78	87	82		75			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				48.0		36.0	40.0	38.0		44.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l				37.3		30.1	35.4	33.1		34.0			
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				66.0		51.0	57.0	45.0		54.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.19		0.15		0.22		0.11			
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				12.8		14.8		31.2		36.2			
Бакар Cu-растворени	µg/l				7.9		10.7		8.7		9.8			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0		< 0.5		0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		0.9		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				0.030		< 0.025		< 0.025		< 0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				5.8		3.2		3.6		1.8			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				9.3		17.4		18.7		16.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5		2.5	2.2	3.6	1.7	10.4	4.2	4.6	2.6	1.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.4		7.8	9.1	8.0	13.4	13.4	9.4	6.9	8.8	7.8	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.0		6.8		6.7		4.2		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.013		0.023		0.029		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.102		0.152	0.173	0.157	0.318	0.396	0.204	0.183	0.251	0.229	
α-НСН	µg/l				< 0.005								
β-НСН	µg/l				< 0.005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			19.0	13.0	10.7	21.3	23.7	13.0	2.4	3.6		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				2200		5000		38000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				120		1300		120000				

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:	2010
Река:	каналДТД	Географска дужина[с.м.с]:							19 19 49					
Слив:	Дунава	Место узорковања 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												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	13.01.		08.03.	07.04.	05.05.	09.06.	12.07.	11.08.	13.09.	06.10.	03.11.		
Време узорковања	hh:mm	16:00		15:00	11:30	10:00	11:00	14:00	10:00	10:00	10:00	14:30		
Водостај	mmJm	84.34		84.55	84.56	84.36	84.37	84.4	84.34	84.46	84.41	84.61		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	3.2		4.3	13.6	21.8	22.4	26.8	25.4	18.7	13.6	9.5		
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		
Мутноћа	NTU				2.4	1.6	3.3	8.3	2.8	2.3	1.1	1.3		
Суспендоване материје	mg/l	6		17	15	11	10	30	26	20	16	13		
Растворени кисеоник	mg/l	11.8		16.6	9.6	7.0	12.4	11.3	5.7	3.8	6.1	9.4		
Засићеност воде кисеоником	%	88		127	92	80	144	143	70	40	59	82		
Алкалитет	mmol/l	5.0		10.2	7.2	6.6	6.5	8.5	7.8	5.1	7.2	8.9		
Укупна тврдоћа	mg/l				373		286	360	358		372			
Растворени CO ₂	mg/l	1.1		0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	8.7	3.8	1.4		
Карбонати	mg/l	0.0		14.4	4.2	0.0	6.0	13.2	6.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	305		591	430	401	382	493	464	314	437	541		
Укупни алкалитет	mg/l	250		509	360	329	323	426	390	257	358	443		
pH	-	8.0		8.4	8.5	8.2	8.3	8.5	8.3	7.8	7.8	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	580		1149	873	770	779	980	915	628	819	950		
Укупне растворене соли	mg/l	339		676	517	456	477	624	538	312	512	582		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	< 0.02		0.02	0.04	0.10	0.05	0.05	0.05	< 0.02	0.06	0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007		0.009	0.011	0.006	0.011	0.003	0.006	0.006	0.005	0.006		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.74		1.68	0.69	0.06	0.16	0.10	0.11	0.09	0.38	0.54		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l			0.005	0.015	0.017	0.060	0.047	0.089	0.047	0.083	0.052		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.041		0.027	0.053	0.053	0.098	0.116	0.112	0.095	0.096	0.090		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				43.1		55.6	80.9	44.6		45.6			
Калијум (K ⁺)	mg/l				6.0		3.2	9.0	6.6		6.7			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				74		57	75	83		75			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				46.0		35.0	42.0	37.0		45.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l				38.0		32.9	41.9	41.0		35.3			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l				65.0		55.0	62.0	46.0		63.0			
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3		1.9	3.2	2.8	6.4	9.9	4.4	3.9	2.0	1.2		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.5		5.8	9.2	8.0	13.4	18.6	12.0	8.0	9.2	7.4		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.136		0.144	0.176	0.190	0.189	0.328	0.235	0.183	0.243	0.208		
Хлорофил А	µg/l							33.2						

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:	2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	12.01.		03.03.	12.04.	11.05.	08.06.	12.07.	16.08.	06.09.		02.11.		
Време узорковања	hh:mm	10:30		11:30	10:30	11:00	11:00	09:30	11:00	11:00		09:40		
Водостај	mmJm	83.21		83.16	83.15	83.25	83.03	83.25	83.25	83.29		83.29		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	2.8		7.2	13.1	21.5	22.6	27.6	27.6	18.8		9.2		
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		
Мутноћа	NTU				4.5	1.5	1.7	4.3	4.3	2.5		2.1		
Суспендоване материје	mg/l	11		26	22	4	10	16	16	18		12		
Растворени кисеоник	mg/l	13.3		13.4	13.1	6.8	7.5	9.5	6.6	8.1		9.9		
Засићеност воде кисеоником	%	98		111	125	78	88	122	85	88		86		
Алкалитет	mmol/l	4.5		9.5	9.5	9.2	9.6	11.5	9.7	6.6		9.2		
Укупна тврдоћа	mg/l				371		325	382	384					
Растворени CO ₂	mg/l	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		
Карбонати	mg/l	10.2		15.6	25.8	11.4	0.0	29.9	30.5	7.2		7.8		
Бикарбонати	mg/l	251		546	529	540	586	639	531	389		545		
Укупни алкалитет	mg/l	223		474	477	462	480	573	486	331		460		
pH	-	8.3		8.4	8.6	8.3	8.2	8.8	8.7	8.3		8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	550		1121	1090	1059	1165	1311	1097	772		977		
Укупне растворене соли	mg/l	315		695	676	670	734	839	660	462		611		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02		< 0.02	0.03	0.06	< 0.02	0.10	0.02	< 0.02		0.03		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006		0.019	0.011	0.002	0.138	0.009	0.008	0.003		0.016		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.40		2.06	0.07	0.01	3.19	0.09	0.06	0.06		0.30		
Органски азот	mg/l				0.94		0.86		0.67					
Укупни азот	mg/l				1.05		4.21		0.75					
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	< 0.005		0.004	< 0.005	0.010	0.086	0.016	0.033	0.011		0.073		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.031		0.031	0.062	0.058	0.133	0.063	0.069			0.121		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				2.0		8.0		12.7					
Натријум (Na ⁺)	mg/l				129.5		141.8	163.7	103.8					
Калијум (K ⁺)	mg/l				3.9		8.6	6.5	6.1					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				62		53	53	67					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				53.0		47.0	61.0	53.0					
Хлориди Cl ⁻	mg/l				42.3		40.0	46.0	46.5					
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				153.0		107.0	107.0	65.0					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.13		0.09		0.18					
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.02					
Цинк Zn-растворени	µg/l				16.9		11.3		26.4					
Бакар Cu-растворени	µg/l				27.0		9.5		9.5					
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.5		< 0.5		< 0.5					
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5					
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025					
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		0.1		< 0.1					
Никал (Ni)-растворени	µg/l				12.6		3.7		5.5					
Арсен As-растворени	µg/l				5.3		4.2		16.2					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7		2.5	4.1	4.1	2.5	8.5	4.2	3.1		1.6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	5.1		7.6	10.0	9.3	11.5	15.6	12.7	10.7		8.5	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.8		5.4		6.7				
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.069		0.028		0.034				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.068		0.167	0.180	0.220	0.191	0.326	0.285	0.205		0.208	
α -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
β -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
γ -НСН (Линдан)	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хексахлорбензен	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлорепоксид	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Алдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Ендрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDE	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Диелдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDD	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDT	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Пентахлорфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.2								
α -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Симазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
β -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Изодрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Метоксихлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Трифлуралин	$\mu\text{g/l}$				< 0.03								
Атразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Прометрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десетилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десизопропилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.04								
Пропазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Нонилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Октилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Хлорфенвинфос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Хлорпирифос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Алахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Диурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Линурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Изопротурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Хлорофил А	$\mu\text{g/l}$			8.3	40.3	5.9	30.8	5.7	32.0	1.2			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				880		1500		15000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				2000		300		4800				

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:		2010					
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 :							
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	12.01.	08.02.	03.03.	12.04.	11.05.	08.06.	12.07.	16.08.	06.09.		02.11.	
Време узорковања	hh:mm	11:30	11:30	10:30	12:00	12:00	10:00	11:30	12:00	12:00		11:30	
Водостај	mmJm	78.33	78.44	78.4	78.31	78.5	78.44	78.3	78.34	78.28		78.37	
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	3.7	2.4	7.9	12.7	20.7	22.5	25.0	26.8	18.5		10.4	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без		без	
Мирис	-	без	без	приметан	без	без	без	без	без	без		без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без		без	
Мутноћа	NTU				9.5	6.3	8.8	5.6	9.9	7.1		17.9	
Суспендоване материје	mg/l	20	5	5	18	115	25	< 2	2	14		25	
Растворени кисеоник	mg/l	6.8	2.1	6.2	4.8	< 0.2	4.6	< 0.2	0.6	1.0		4.6	
Засићеност воде кисеоником	%	51	15	52	45	< 1	54	< 1	8	10		41	
Алкалитет	mmol/l	6.4	10.1	10.2	10.2	10.3	10.2	12.0	11.3	3.7		10.8	
Укупна тврдоћа	mg/l		357		375		371	398	406				
Растворени CO ₂	mg/l	3.5	14.4	1.6	3.5	12.6	3.5	1.8	0.0	16.1		3.2	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	
Бикарбонати	mg/l	389	617	623	622	627	623	734	689	223		660	
Укупни алкалитет	mg/l	319	506	511	510	514	511	602	564	183		541	
pH	-	7.8	8.0	8.1	8.1	7.7	8.1	8.2	8.2	7.8		8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	784	1197	1231	1203	1197	1270	1394	1295	929		1140	
Укупне растворене соли	mg/l	452	705	793	743	750	800	891	746	549		742	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	5.01	16.22	2.83	4.00	5.48	2.20	2.40	12.74	5.36		4.15	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.030	0.080	0.064	0.031	0.027	0.154	0.023	0.005	0.026		0.038	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.14	0.41	1.35	0.33	0.14	2.44	0.09	0.05	0.11		0.15	
Органски азот	mg/l				0.87		1.24		< 0.01				
Укупни азот	mg/l				5.23		6.03		7.71				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.318	1.165	0.420	0.275	1.100	0.455	0.526	1.285	0.815		0.775	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.500	1.620	0.600	0.430	1.330	0.610	0.672	1.388	0.970		1.140	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				5.0		9.0		19.2				
Натријум (Na ⁺)	mg/l		113.9		126.7		151.9	162.5	113.6				
Калијум (K ⁺)	mg/l		18.3		9.1		10.8	7.1	12.2				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		70		65		59	63	75				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		45.0		52.0		54.0	59.0	54.0				
Хлориди Cl ⁻	mg/l		61.1		52.1		47.1	55.0	54.7				
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l		87.0		91.0		125.0	110.0	77.0				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.17		0.15		0.30				
Манган Mn-растворени	mg/l				0.03		< 0.01		0.10				
Цинк Zn-растворени	µg/l				33.8		11.8		61.3				
Бакар Cu-растворени	µg/l				27.5		8.5		5.8				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.4		< 0.5		< 0.5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				9.1		4.0		4.0				
Арсен As-растворени	µg/l				5.6		5.0		12.1				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	7.0		27.1	12.8		5.3	28.3	12.6	16.4			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	10.1	28.1		13.8	25.5	12.0		21.1	16.9		17.4	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						8.9						
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.18		0.028		0.183				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.115	0.183	0.205	0.240	0.320	0.194	0.315	0.392	0.304		0.278	
α -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
β -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
γ -НСН (Линдан)	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хексахлорбензен	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлорепоксид	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Алдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Ендрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDE	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Диелдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDD	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDT	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Пентахлорфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.2								
α -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Симазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
β -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Изодрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Метоксихлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Трифлуралин	$\mu\text{g/l}$				< 0.03								
Атразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Прометрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десетилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десизопропилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.04								
Пропазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Нонилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Октилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Хлорфенвинфос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Хлорпирифос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Алахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Диурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Линурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Изопротурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Хлорофил А	$\mu\text{g/l}$				53.3	19.0	32.0	< 1.0	24.9	5.9			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				240000		240000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				80000		27800						

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:	2010
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											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-				08.03.	22.04.	27.05.	09.06.	29.07.	31.08.	13.09.	18.10.	03.11.	
Време узорковања		hh:mm				10:00	12:00	11:00	15:30	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	
Водостај		mmJm				79.78	79.78	79.80	79.80	80.00	79.80	79.86	79.86	79.78	
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C				4.5	15.1	21.2	25.2	22.6	19.7	18.0	12.5	9.6	
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	
Мутноћа		NTU					7.7	10.9	7.0	16.3	13.6	5.6	5.7	5.4	
Суспендоване материје		mg/l				8	20	21	22	34	17	5	11	6	
Растворени кисеоник		mg/l				15.8	14.0	9.4	5.9	6.5	6.5	5.6	7.7	10.1	
Засићеност воде кисеоником		%				122	139	106	72	75	71	60	72	89	
Алкалитет		mmol/l				5.5	5.3	5.0	6.4	4.1	4.2	4.3	5.0	5.2	
Укупна тврдоћа		mg/l					250		280	215	206		261		
Растворени CO ₂		mg/l				0.0	0.0	0.5	4.9		1.7	13.2	3.7	2.0	
Карбонати		mg/l				19.2	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l				299	288	306	390	247	257	259	304	315	
Укупни алкалитет		mg/l				277	263	251	320	203	211	213	250	259	
pH		-				8.5	8.7	8.2	8.0	8.2	8.0	7.7	7.9	7.8	
Електропроводљивост		µS/cm				672	646	613	758	529	539	536	631	643	
Укупне растворене соли		mg/l				392	382	370	446	315	303	277	401	392	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l				0.02	0.05	0.03	0.18	0.03	0.08	< 0.02	0.08	0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l				0.027	0.065	0.029	0.098	0.025	0.030	0.010	0.022	0.022	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l				1.10	1.26	0.70	0.95	0.93	1.30	1.00	1.80	1.76	
Органски азот		mg/l					1.09		0.87		0.06		0.08		
Укупни азот		mg/l					2.46		2.10		1.47		1.98		
Ортофосфати (PO ₄ , mg/l)		mg/l				0.005	0.113	0.049	0.155	0.047	0.061	0.051	0.066	0.055	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.145	0.302	0.171	0.257	0.156	0.126	0.118	0.118	0.125	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l					4.0		4.0		10.8		10.4		
Натријум (Na ⁺)		mg/l					46.1		54.1	25.5	26.4		36.4		
Калијум (K ⁺)		mg/l					3.9		5.9	2.9	2.9		3.9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l					57		62	44	57		65		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l					27.0		31.0	26.0	16.0		24.0		
Хлориди Cl ⁻		mg/l					34.2		30.0	23.8	22.0		28.8		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)		mg/l					38.0		43.0	35.0	28.0		51.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5		mg/l				6.9		4.2	2.9	2.8	1.5	3.5	1.8	1.5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})		mg/l				8.3	8.8	7.2	13.5	10.4	4.3	5.8	5.2	4.3	
Укупни органски угљеник ТОС		mg/l					5.5				2.1		5.7		
Површински анион активне супстанце		mg/l					0.031		0.014		0.021		< 0.01		
UV-екстинкција(254nm)		254nm. 1cm				0.127	0.126	0.154	0.288	0.099	0.104	0.154	0.112	0.109	
α-НСН		µg/l					< 0.005						< 0.005		
β-НСН		µg/l					< 0.005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)		µg/l					< 0.005						< 0.005		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			0.1	162.7	81.7	29.6	90.8	3.6	2.4	1.2		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						2200		15000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						970		7000				

Станица:	Савино Село	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						2006
Шифра станице:	92137	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде:						2010
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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-			22.03.	22.04.	27.05.	28.06.	29.07.	31.08.	21.09.	18.10.			
Време узорковања	hh:mm			13:00	14:00	13:30	12:30	13:30	13:30	11:30	14:00			
Водостај	mmJm			79.65	79.66	79.69	79.81	79.78	79.76					
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C			12.2	15.4	21.8	19.9	22.6	20.6	16.6	12.5			
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			
Мутноћа	NTU				8.0	8.8	4.0	16.6	9.2	6.4	5.3			
Суспендоване материје	mg/l			28	19	23	15	44	15	6	14			
Растворени кисеоник	mg/l			17.6	16.2	8.6	3.0	5.3	6.8	5.6	7.4			
Засићеност воде кисеоником	%			164	163	99	33	62	76	58	70			
Алкалитет	mmol/l			6.1	4.9	6.0	6.8	5.0	4.4	4.4	5.7			
Укупна тврдоћа	mg/l				230		288	234	208		271			
Растворени CO ₂	mg/l			0.0	0.0	1.3	5.8	1.8	1.0	3.0	7.3			
Карбонати	mg/l			17.4	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l			339	270	367	417	304	268	268	345			
Укупни алкалитет	mg/l			307	247	301	342	249	220	220	283			
pH	-			8.7	8.7	8.2	7.8	8.1	8.0	7.7	7.8			
Електропроводљивост	µS/cm			745	610	718	782	624	548	563	675			
Укупне растворене соли	mg/l			425	345	424	470	348	313	316	403			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l			0.06	0.03	0.07	0.22	0.08	0.06	< 0.02	0.08			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l			0.022	0.029	0.028	0.086	0.037	0.027	0.020	0.022			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l			1.18	0.75	0.42	0.64	0.78	1.26	1.05	1.49			
Ортофосфати (PO ₄ mg/l)	mg/l			0.013	0.019	0.044	0.154	0.067	0.053	0.062	0.053			
Укупни фосфор (P)	mg/l			0.131	0.162	0.146	0.262	0.191	0.176	0.116	0.136			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l						16.0		11.0		10.7			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				40.7		55.1	35.2	29.3		41.6			
Калијум (K ⁺)	mg/l				3.2		6.0	2.8	2.6		3.6			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				57		64	50	58		68			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				22.0		31.0	27.0	16.0		25.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l				35.0		30.4	27.1	22.7		30.5			
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				36.0		42.0	33.0	26.0		46.0			
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l			7.3	7.0	4.7		3.1	1.8	1.0	1.8			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l			10.5	8.7	7.4	11.2	6.1	5.6	5.5	5.1			
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm			0.135	0.129	0.172	0.295	0.122	0.114	0.125	0.122			
α-НСН	µg/l											< 0.005		
β-НСН	µg/l											< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l											< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l											< 0.005		
Хептахлор	µg/l											< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l											< 0.005		
Алдрин	µg/l											< 0.005		
Ендрин	µg/l											< 0.005		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
p,p'-DDE	µg/l										< 0.005		
Диелдрин	µg/l										< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l										< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l										< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l										< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l										< 0.005		
Симазин	µg/l										< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l										< 0.005		
Изодрин	µg/l										< 0.005		
Метоксихлор	µg/l										< 0.005		
Трифлуралин	µg/l										< 0.03		
Атразин	µg/l										0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l										< 0.02		
Десетилатразин	µg/l										0.02		
Десизопропилатразин	µg/l										0.04		
Пропазин	µg/l										< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		
Нонилфенол	µg/l										< 0.1		
Октилфенол	µg/l										< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l										< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l										< 0.01		
Алахлор	µg/l										< 0.02		
Диурон	µg/l										< 0.02		
Линурон	µg/l										< 0.02		
Изопротурон	µg/l										< 0.02		

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:	2010
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 :	
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	11.01.		01.03.	08.04.	10.05.	03.06.	05.07.	02.08.	02.09.	05.10.	01.11.		
Време узорковања		hh:mm	10:30		09:30	10:30	09:00	09:00	09:30	09:30	09:30	09:30			
Водостај		mN/m	76.44		75.98	75.00	75.00	77.12	78.14	75.64	75.10	74.80	74.80		
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C	3.9		6.3	12.8	19.4	17.7	25.7	25.1	17.8	14.3	9.0		
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		
Мутноћа		NTU				8.4	7.9	6.2	6.4	13.9	18.5	12.9	7.7		
Суспендоване материје		mg/l	30		7	36	20	16	24	20	34	51	24		
Растворени кисеоник		mg/l	11.9		15.5	13.0	5.0	5.4	6.6	11.1	9.3	13.2	9.1		
Засићеност воде кисеоником		%	90		125	123	55	57	81	136	98	130	79		
Алкалитет		mmol/l	4.9		6.2	7.6	5.6	7.1	9.4	6.7	5.2	5.7	7.2		
Укупна тврдоћа		mg/l				312		291	340	275					
Растворени CO ₂		mg/l	0.0		0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати		mg/l	0.0		26.4	19.8	0.0	11.4	4.6	18.6	24.0	25.9	0.0		
Бикарбонати		mg/l	298		327	421	343	407	521	371	270	293	438		
Укупни алкалитет		mg/l	244		312	378	282	353	468	335	262	284	359		
pH		-	8.2		8.7	8.8	8.1	8.3	8.7	8.5	8.7	8.6	8.2		
Електропроводљивост		µS/cm	624		810	972	728	905	1249	855	652	738	870		
Укупне растворене соли		mg/l	358		518	559	443	563	788	516	389	442	527		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	1.85		0.38	0.11	1.48	0.98	0.76	0.23	0.05		0.67		
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.055		0.050	0.072	0.086	0.122	0.196	0.084	0.067		0.132		
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	2.39		2.81	1.11	0.35	0.46	0.52	0.34	0.39		0.73		
Органски азот		mg/l				1.51		0.79		1.22					
Укупни азот		mg/l				2.80		2.35		1.87		2.04			
Ортофосфати (PO ₄ , mg/l)		mg/l	0.226		0.082	0.030	0.246	0.252	0.394	0.130	0.024				
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.292		0.374	0.218	0.392	0.396	0.624	0.296	0.266	0.086	0.340		
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				2.0		8.0		3.2					
Натријум (Na ⁺)		mg/l				89.1		88.7	150.0	81.4					
Калијум (K ⁺)		mg/l				3.9		6.6	9.7	5.2					
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l				55		62	57	52					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l				42.0		33.0	48.0	36.0					
Хлориди Cl ⁻		mg/l				50.4		45.9	67.5	45.5					
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)		mg/l				81.0		74.0	117.0	65.0					
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.14		0.10		0.16		0.06			
Манган Mn-растворени		mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени		µg/l				12.4		15.2		21.2		13.1			
Бакар Cu-растворени		µg/l				42.6		12.2		9.6		6.6			
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				0.8		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени		µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		< 0.025			
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		0.1		0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени		µg/l				7.6		2.7		13.4		1.7			
Алуминијум (Al)-растворени		µg/l										< 10			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				4.3		6.4		8.1		3.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	5.2			7.4		7.9	9.5	10.7	9.1	8.4	6.1	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	9.1		11.5	12.6	10.1	10.3	14.3	13.6	13.8	12.6	11.0	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l										11.4		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.036				0.048		0.053		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.142		0.139	0.169	0.172	0.200	0.265	0.197	0.176	0.145	0.160	
α-НСН	µg/l				< 0.005								
β-НСН	µg/l				< 0.005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепексид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			341.6	192.2	66.3	34.4	98.7	198.4	81.0	50.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				5000		2200		8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				220		1700		20000				

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:	2010
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 :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	11.01.		01.03.	08.04.	10.05.	28.06.	05.07.	02.08.	02.09.	05.10.	01.11.			
Време узорковања	hh:mm	09:00		08:30	09:30	18:00	09:30	08:00	08:00	09:00	10:00	10:00			
Водостај	mmJm	79.60		79.55	79.55	79.57	79.60	79.41	79.50	79.61	79.51	79.61			
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	3.8		6.7	12.4	22.0	19.4	25.2	23.7	18.2	14.5	9.0			
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			
Мутноћа	NTU				6.9	5.3	10.0	8.4	16.5	6.1	8.9	6.6			
Суспендоване материје	mg/l	8		11	26	17	20	30	24	7	22	18			
Растворени кисеоник	mg/l	10.8		14.9	10.6	10.2	4.0	6.3	6.1	6.4	8.2	6.9			
Засићеност воде кисеоником	%	82		122	102	117	44	78	72	69	81	59			
Алкалитет	mmol/l	3.9		5.8	6.4	6.0	6.7	8.1	5.3	4.8	5.7	6.2			
Укупна тврдоћа	mg/l				293		286	312	248		274				
Растворени CO ₂	mg/l	1.7		0.0	0.0	0.4	4.1	2.0	1.4	1.7	0.8	4.3			
Карбонати	mg/l	0.0		8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l	237		336	389	366	410	493	232	293	348	378			
Укупни алкалитет	mg/l	194		290	319	300	336	404	265	240	286	310			
pH	-	7.9		8.3	8.2	8.2	7.9	8.1	7.8	7.9	8.0	7.9			
Електропроводљивост	µS/cm	513		697	763	690	774	917	645	586	691	717			
Укупне растворене соли	mg/l	300		419	402	413	482	560	373	339	410	424			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09		0.26	0.06	0.81	0.35	0.03	0.06	0.18	0.03	0.12			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.024		0.020	0.032	0.031	0.112	0.034	0.028	0.030	0.019	0.034			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.91		1.09	0.72	0.11	0.93	0.42	0.58	0.63	0.92	1.20			
Органски азот	mg/l				0.91		0.71		0.34		0.42				
Укупни азот	mg/l				1.72		2.10		1.01		1.39				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.081		0.027		0.072	0.120	0.052	0.057	0.076	0.048	0.060			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.114		0.157		0.231	0.273	0.146	0.111	0.103	0.098	0.119			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				3.0		16.0		5.4		11.5				
Натријум (Na ⁺)	mg/l				59.2		55.1	76.3	42.2		40.7				
Калијум (K ⁺)	mg/l				5.4		6.4	6.5	3.7		4.3				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				59		61	71	45		63				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				35.0		32.0	33.0	33.0		29.0				
Хлориди Cl ⁻	mg/l				36.8		30.1	39.5	31.0		28.4				
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				51.0		41.0	50.0	38.0		40.0				
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.14		0.61		0.17		0.09				
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		0.08		< 0.01		< 0.01				
Цинк Zn-растворени	µg/l				15.0		49.9		80.6		23.4				
Бакар Cu-растворени	µg/l				11.8		8.9		13.6		18.0				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				2.1		1.6		< 0.5		< 0.5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		1.4		< 0.5		1.2				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		0.030		< 0.025				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		0.1		0.2		0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				15.3		3.0		85.3		2.3				
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										11				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				3.9		10.2		5.6		3.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6		7.0	4.2			3.7	3.5	1.7	1.2	3.3	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.3		8.5	8.2	7.4	12.2	9.0	6.5	5.6	5.8	6.7	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						5.5				1.6		
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.017		0.015		< 0.01		0.016		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.01								
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.152		0.141	0.133	0.147	0.267	0.250	0.135	0.158	0.125	0.127	
α-НСН	µg/l				< 0.005								
β-НСН	µg/l				< 0.005								
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005								
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			143.7	74.6	117.3	19.0	54.0	23.7	3.6	7.1		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				2200		240000		8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				210		80000		4000				

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:	2010
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												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-			22.03.	22.04.	27.05.	28.06.	29.07.	31.08.	21.09.	18.10.			
Време узорковања		hh:mm			11:00	11:00	11:00	13:30	10:00	10:00	12:30	10:30			
Водостај		mN/m			79.70	79.80	79.80	80.04	79.96	79.80	79.84	79.84			
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C			12.2	15.2	22.4	20.0	22.0	20.4	17.3	12.4			
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			
Мутноћа		NTU			9.1	4.2	13.7	11.3	9.8	4.3	9.1				
Суспендоване материје		mg/l			38	48	13	52	22	15	9	11			
Растворени кисеоник		mg/l			19.9	13.9	11.3	4.7	4.9	7.2	5.7	7.7			
Засићеност воде кисеоником		%			186	139	131	52	57	80	60	72			
Алкалитет		mmol/l			6.1	4.9	4.4	5.4	5.2	3.9	5.1	5.3			
Укупна тврдоћа		mg/l			228		258	253	204		251				
Растворени CO ₂		mg/l			0.0	5.1	1.4	3.9	3.5	1.9	3.5	4.4			
Карбонати		mg/l			6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати		mg/l			359	299	268	326	316	235	312	323			
Укупни алкалитет		mg/l			304	245	220	268	259	193	256	265			
pH		-			8.4	8.1	8.2	7.9	8.0	8.1	7.7	7.8			
Електропроводљивост		µS/cm			737	604	576	625	640	498	618	610			
Укупне растворене соли		mg/l			420	334	348	386	362	281	343	353			
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l			0.04	0.14	0.07	0.30	0.20	0.18	< 0.02	0.07			
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l			0.014	0.028	0.047	0.088	0.041	0.024	0.009	0.013			
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l			0.12	0.18	0.32	0.66	0.39	0.65	0.63	0.23			
Органски азот		mg/l			1.20		0.49		0.28		0.34				
Укупни азот		mg/l			1.55		1.54		1.13		0.65				
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l			0.008	0.016	0.039	0.091	0.062	0.047	0.042	0.022			
Укупни фосфор (P)		mg/l			0.142	0.184	0.105	0.232	0.151	0.123	0.103	0.107			
Растворени силикати SiO ₂		mg/l			3.0		15.0		9.2		6.1				
Натријум (Na ⁺)		mg/l			37.1		32.6	34.3	19.9		35.2				
Калијум (K ⁺)		mg/l			4.5		4.5	3.9	4.2		4.2				
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l			51		60	47	50		60				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l			25.0		26.0	33.0	19.0		25.0				
Хлориди Cl ⁻		mg/l			33.7		24.9	27.9	19.6		29.5				
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l			34.0		31.0	35.0	30.0		27.0				
Жива (Hg)-растворена		µg/l													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5		mg/l			7.9	7.7	6.4		3.3	1.8	3.3	5.6			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})		mg/l			12.3	10.1	7.1	10.2	6.6	4.9	5.8	8.3			
Укупни органски угљеник ТОС		mg/l						4.1		2.6					
Површински анјон активне супстанце		mg/l			0.029		0.02		0.018		< 0.01				
UV-екстинкција(254nm)		254nm. 1cm			0.160	0.150	0.139	0.224	0.128	0.118	0.135	0.141			
α-HCH		µg/l			< 0.0005						< 0.0005				
β-HCH		µg/l			< 0.0005						< 0.0005				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.0006						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.001						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.0015						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.01						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.001						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.003						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.0025						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.0006						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.0005						< 0.03		
Атразин	µg/l				0.006						0.02		
Тербутрин	µg/l				< 0.001						< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.002						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.001						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.0015						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l				0.005								
Тербутилазин	µg/l				0.012						0.02		
Ацетохлор	µg/l				0.016						< 0.01		
Метолахлор	µg/l				0.005						0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.005						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.005						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				0.002						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			115.8	150.1	66.3	55.7	52.1	2.4	3.6	9.1		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		38000				
Укупан број живих клица у 1 ml воде	n x 1 ml						40000		3000				

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:	2010							
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 :								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-			22.03.	22.04.	27.05.	28.06.	29.07.	31.08.	21.09.	18.10.		
Време узорковања	hh:mm			14:30	15:30	14:30	11:30	14:30	14:30	10:00	15:00		
Водостај	mmJm			79.55	79.58	79.50	79.20	79.60	79.64	79.52	79.60		
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C			13.3	15.7	21.1	19.6	22.5	21.4	17.2	12.5		
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		
Мутноћа	NTU				8.4	4.4	5.5	4.1	3.7	4.1	5.8		
Суспендоване материје	mg/l			28	35	20	18	21	10	6	14		
Растворени кисеоник	mg/l			22.3	17.4	9.4	3.3	4.2	4.8	3.6	8.7		
Засићеност воде кисеоником	%			214	176	106	36	49	54	37	82		
Алкалитет	mmol/l			6.7	5.6	6.3	5.5	5.5	4.5	5.4	6.3		
Укупна тврдоћа	mg/l				248		263	263	225		287		
Растворени CO ₂	mg/l			0.0	0.0	1.8	6.8	5.3	3.3	6.5	4.1		
Карбонати	mg/l			28.8	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l			350	298	384	334	339	274	327	386		
Укупни алкалитет	mg/l			335	278	315	274	277	225	268	316		
pH	-			8.7	8.6	8.0	7.7	7.9	7.8	7.6	7.7		
Електропроводљивост	µS/cm			745	662	708	633	662	532	642	701		
Укупне растворене соли	mg/l			443	370	423	388	370	304	358	411		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l			0.06	0.04	0.05	0.26	0.17	0.08	0.11	0.04		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l			0.017	0.024	0.021	0.069	0.030	0.015	0.015	0.011		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l			0.33	0.12	0.53	0.51	0.18	0.72	0.63	0.35		
Органски азот	mg/l				1.25		0.37		0.13		0.30		
Укупни азот	mg/l				1.43		1.21		0.94		0.70		
Ортофосфати (PO ₄ , mg/l)	mg/l			0.008	0.012	0.025	0.110	0.126	0.054	0.031	0.038		
Укупни фосфор (P)	mg/l			0.156	0.147	0.138	0.184	0.209	0.099	0.095	0.132		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				1.0		15.0		12.5		11.2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				47.7		32.3	35.2	21.6		37.5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				3.9		4.5	3.6	3.1		5.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				55		59	53	55		66		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				27.0		28.0	32.0	22.0		30.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l				35.7		24.9	26.9	18.3		30.1		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				32.0		29.0	33.0	28.0		34.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.42		0.20		0.11		
Манган Mn-растворени	mg/l						0.09		0.02		0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l						18.9		25.7		41.0		
Бакар Cu-растворени	µg/l						9.3		7.0		10.6		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l						2.4		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l						1.8		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l						0.050		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l								< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l						2.6		1.9		2.6		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l						7.7		4.4		3.2		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l			8.6		5.1		2.6	2.4	1.3	3.3		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l			13.8	9.9	5.8	7.0	4.6	6.1	5.1	7.6		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				6.1		1.7		2.4		5.6		
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.054		0.018		0.021		0.017		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm			0.119	0.131	0.123	0.209	0.127	0.120	0.130	0.137		
α-НСН	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
β-НСН	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.0006						< 0.005		
Хептахлорепексид	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.001						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.0015						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.01						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.001						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.0025						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.0006						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.0005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.0005						< 0.03		
Атразин	µg/l				0.004						0.02		
Тербутрин	µg/l				< 0.001						< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.002						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				0.001						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.0015						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l				0.003								
Тербутилазин	µg/l				0.01						0.02		
Ацетохлор	µg/l				0.01						< 0.01		
Метолахлор	µg/l				0.004						0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.1		
Октилфенол	µg/l				< 0.002						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.005						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.001						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.005						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				0.001						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			168.5	164.3	92.4	9.5	42.6	1.2	3.6	3.6		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				38000			240000		500			
Укупан број живих клица у 1 ml воде	n x 1ml				2000			35000		400			

Станица:	Жабалъ(гв)	Растојање од ушћа [km]:								Година почетка рада:				1981				
Шифра станице:	92145	Географска ширина[с.м.с]:								45 23 11				Година контроле квалитета воде:				2010
Река:	Јегричка	Географска дужина[с.м.с]:								20 04 27								
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:												Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km2]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања		-		14.01.	10.02.	02.03.	13.04.	13.05.	07.06.	13.07.	23.08.	22.09.						
Време узорковања		hh:mm		09:30	09:00	09:00	10:00	11:00	11:00	10:00	09:00	14:30						
Водостај		mN/m		76.39	76.16	76.29	76.34	76.31	76.21	76.28	76.48	76.25						
Протикај		m ³ /s																
Температура воде		°C		3.2	1.1	6.3	12.2	20.9	21.4	28.5	24.7	18.6						
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						
Мутноћа		NTU					40.0	9.5	15.8	51.1	60.5	4.8						
Суспендоване материје		mg/l		24	17	15	28	14	61	57	72	5						
Растворени кисеоник		mg/l		15.9	13.7	12.9	13.0	6.1	6.7	6.5	4.4	4.9						
Засићеност воде кисеоником		%		118	96	104	121	69	76	85	54	53						
Алкалитет		mmol/l		5.4	7.6	6.8	8.0	8.6	8.8	9.4	10.6	10.5						
Укупна тврдоћа		mg/l		206	281		238		258	296	278							
Растворени CO ₂		mg/l		0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3						
Карбонати		mg/l		15.6	0.0	6.0	15.0	6.6	14.4	23.4	38.3	0.0						
Бикарбонати		mg/l		298	466	403	456	511	505	525	570	642						
Укупни алкалитет		mg/l		270	382	340	399	430	438	469	531	526						
pH		-		8.4	8.1	8.3	8.6	8.3	8.6	8.6	8.5	8.0						
Електропроводљивост		µS/cm		656	890	831	1039	1063	1052	1106	1314	1246						
Укупне растворене соли		mg/l		365	512	485	641	665	628	672	803	733						
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l		1.37	0.77	0.04	0.05	0.07	0.08	0.04	0.14	0.21						
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l		0.043	0.008	0.014	0.003	0.028	0.030	0.027	0.013	0.016						
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l		0.61	0.67	0.52	0.07	0.12	0.12	0.13	0.12	0.09						
Органски азот		mg/l					1.06		1.06		1.35							
Укупни азот		mg/l					1.18		1.29		1.62							
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l		0.018	0.073	0.030	0.018	0.020	0.025	0.021	0.052	0.227						
Укупни фосфор (P)		mg/l		0.204	0.107	0.091	0.184	0.086	0.166	0.169	0.139	0.326						
Растворени силикати SiO ₂		mg/l					2.0		1.0		11.5							
Натријум (Na ⁺)		mg/l		65.8	97.8		149.8		131.6	133.8	184.7							
Калијум (K ⁺)		mg/l		4.6	5.0		5.1		7.5	7.8	8.8							
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l		51	65		41		45	48	33							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l		19.0	29.0		33.0		35.0	43.0	48.0							
Хлориди Cl ⁻		mg/l		41.5	54.0		69.8		67.5	61.0	85.0							
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)		mg/l		29.0	47.0		59.0		41.0	54.0	63.0							
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l					0.10		0.09		0.12							
Манган Mn-растворени		mg/l					< 0.01		< 0.01		< 0.01							
Цинк Zn-растворени		µg/l					16.1		9.6		52.8							
Бакар Cu-растворени		µg/l					15.7		6.9		84.1							
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l					1.7		< 0.5		< 0.5							
Олово (Pb)-растворени		µg/l					< 0.5		< 0.5		< 0.5							
Кадмијум Cd-растворени		µg/l					< 0.025		< 0.025		< 0.025							
Жива (Hg)-растворена		µg/l					< 0.1		< 0.1		< 0.1							
Никал (Ni)-растворени		µg/l					13.3		2.0		38.3							
Арсен As-растворени		µg/l					3.7		5.4		13.9							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	7.1	2.0	5.8	3.4	3.4	4.8	5.0	4.4	2.1			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	10.4	5.6	9.6	11.5	11.4	11.8	11.7	11.5	26.6			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.3		8.5		12.8				
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.029		0.047		0.011				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.135	0.054	0.169	0.204	0.232	0.278	0.293	0.356	0.267			
α -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
β -НСН	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
γ -НСН (Линдан)	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хексахлорбензен	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Хептахлорепоксид	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Алдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Ендрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDE	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Диелдрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDD	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
p,p'-DDT	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Пентахлорфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.2								
α -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Симазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
β -ендосулфан	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Изодрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Метоксихлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.005								
Трифлуралин	$\mu\text{g/l}$				< 0.03								
Атразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Прометрин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десетилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Десизопропилатразин	$\mu\text{g/l}$				< 0.04								
Пропазин	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Нонилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Октилфенол	$\mu\text{g/l}$				< 0.05								
Хлорфенвинфос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Хлорпирифос	$\mu\text{g/l}$				< 0.01								
Алахлор	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Диурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Линурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Изопротурон	$\mu\text{g/l}$				< 0.02								
Хлорофил А	$\mu\text{g/l}$			56.9	54.5	38.5	67.9	4.3	61.6	2.6			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				5000		38000		8800				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				250		3100		10000				

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:	2010
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												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	11.01.		01.03.	08.04.	10.05.	04.06.	05.07.	02.08.	02.09.	05.10.	01.11.		
Време узорковања	hh:mm	12:00		14:00	12:30	13:00	11:00	11:00	13:00	12:00	14:00	12:30		
Водостај	mmJm	76.00		75.22	75.02	75.10	75.72	75.70	74.70	74.84	74.80	74.74		
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	4.6		7.7	13.4	18.6	17.7	24.5	26.6	18.8	14.0	8.4		
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		
Мутноћа	NTU				12.3		8.5	6.3	11.1	7.0	14.1	11.2		
Суспендоване материје	mg/l	44		30	17	13	16	11	<2	10	21	21		
Растворени кисеоник	mg/l	8.7		7.9	8.7	6.0	3.3	2.6	6.6	3.4	4.5	3.9		
Засићеност воде кисеоником	%	67		66	84	64	35	31	83	37	44	33		
Алкалитет	mmol/l	2.9		4.4	3.5	3.3	4.3	6.3	5.3	4.8	5.4	6.0		
Укупна тврдоћа	mg/l				191		315	356	281		285			
Растворени CO ₂	mg/l	2.2		2.2	3.9	2.3	5.1	5.7	2.3	6.1	2.6	7.0		
Карбонати	mg/l	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	176		268	214	204	262	386	325	293	326	364		
Укупни алкалитет	mg/l	144		219	176	167	215	316	267	240	268	299		
pH	-	7.6		7.8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8		
Електропроводљивост	µS/cm	478		869	683	621	1220	1452	1068	823	1032	1029		
Укупне растворене соли	mg/l	330		534	365	390	814	948	673	478	630	645		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.37		0.93	0.36	0.09	0.20	0.72	0.54	1.28	0.32	0.79		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.044		0.073	0.044	0.025	0.046	0.122	0.048	0.074	0.074	0.077		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.13		2.07	1.27	0.76	0.59	1.13	1.17	0.25	1.14	1.24		
Органски азот	mg/l				0.65		0.71		0.33		0.75			
Укупни азот	mg/l				2.32		1.55		2.09		2.28			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.214		0.232	0.124	0.092	0.198	0.642	0.203	0.400	0.230	0.239		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.476		0.344	0.198	0.144	0.291	0.660	0.282	0.516	0.316	0.414		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				10.0		14.0		12.7		15.0			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				59.3		136.0	178.1	131.3		102.6			
Калијум (K ⁺)	mg/l				5.5		6.0	12.8	9.4		9.2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				48		62	66	64		66			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				17.0		39.0	46.0	29.0		29.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l				49.3		92.6	105.4	78.1		76.0			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l				84.0		284.0	289.0	147.0		139.0			
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1		2.1	2.5	1.0	2.3	6.2	4.7	5.5	2.3	3.1		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	16.8		9.2	5.9	4.7	8.0	11.0	9.0	8.8	6.2	8.0		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						3.4				2.9			
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.041				0.011		0.052			
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.453		0.235	0.176	0.137	0.273	0.400	0.238	0.197	0.158	0.167		
α-НСН	µg/l				< 0.005									
β-НСН	µg/l				< 0.005									
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Хлорофил А	µg/l			8.3	9.5	5.9	3.6	26.3	10.7	8.3	< 1.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000			2200		2200			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				4300			780		20000			

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:	2010
Река:	канал ДТД	Географска дужина [с.м.с]:							20 20 37					
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:							С				Просечан вишегодишњи протикај:	
		Површина слива до станице [km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	11.01.		01.03.	08.04.	10.05.	03.06.	05.07.	02.08.	02.09.	05.10.	01.11.		
Време узорковања	hh:mm	15:30		11:00	14:30	14:00	14:30	15:00	11:00	15:30	13:00	14:30		
Водостај	mmJm	76.00		75.06	74.48	74.50	75.60	75.60	74.46	74.46	74.42	74.34		
Протикај	m ³ /s													
Температура воде	°C	4.3		6.7	13.2	18.7	19.7	25.1	24.5	19.8	14.1	9.4		
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		
Мутноћа	NTU				7.3		2.2	2.7	32.8	22.8	18.5	13.8		
Суспендоване материје	mg/l	13		9	6	16	5	18	31	33	28	28		
Растворени кисеоник	mg/l	11.2		10.1	11.6	7.0	4.7	3.0	6.0	7.0	8.1	9.3		
Засићеност воде кисеоником	%	86		82	111	75	52	36	73	77	79	82		
Алкалитет	mmol/l	3.1		3.5	2.5	3.1	5.8	6.6	3.3	3.6	3.9	4.3		
Укупна тврдоћа	mg/l				152		321	376	181		213			
Растворени CO ₂	mg/l	1.6		1.4	1.6	2.0	3.2	6.2	2.1	1.2	1.8	2.1		
Карбонати	mg/l	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	187		214	155	189	355	404	203	221	241	262		
Укупни алкалитет	mg/l	153		175	127	155	291	331	166	182	197	214		
pH	-	7.9		7.9	8.0	8.0	8.1	7.9	7.8	7.9	8.0	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	494		659	422	529	1213	1454	580	625	666	668		
Укупне растворене соли	mg/l	288		411	224	336	788	967	356	379	396	405		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.15		0.37	0.07	0.12	0.47	0.23	0.19	0.13	0.11	0.67		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.029		0.037	0.020	0.030	0.174	0.134	0.046	0.034	0.033	0.132		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.50		1.77	0.97	0.91	1.57	1.18	0.93	0.79	1.04	0.73		
Органски азот	mg/l				0.46		0.73		0.32		0.48			
Укупни азот	mg/l				1.52		2.94		1.49		1.66			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.121		0.171	0.062	0.077	0.207	0.492	0.142	0.117	0.105	0.111		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.171		0.241	0.094	0.117	0.282	0.572	0.282		0.155	0.195		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				10.0		9.0		10.8		12.3			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				22.4		136.7	178.0	47.9		50.4			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.8		14.9	12.2	5.0		5.3			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				41		62	69	50		56			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				12.0		40.0	50.0	14.0		18.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l				26.3		83.6	94.5	46.3		42.0			
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				39.0		218.0	332.0	60.0		68.0			
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3		2.8	1.9	1.1	1.1	4.4	2.6	1.9	2.7	2.1		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.6		8.1	4.2	5.0	7.9	10.7	6.9	6.5	5.4	5.0		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						3.9				5.4			
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.014				< 0.01		0.019			
UV-екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.143		0.211	0.117	0.116	0.223	0.389	0.196	0.176	0.136	0.126		
α-НСН	µg/l				< 0.005									
β-НСН	µg/l				< 0.005									
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005									

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005								
Хептахлор	µg/l				< 0.005								
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005								
Алдрин	µg/l				< 0.005								
Ендрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005								
Диелдрин	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005								
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005								
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2								
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Симазин	µg/l				< 0.02								
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005								
Изодрин	µg/l				< 0.005								
Метоксихлор	µg/l				< 0.005								
Трифлуралин	µg/l				< 0.03								
Атразин	µg/l				< 0.02								
Прометрин	µg/l				< 0.02								
Десетилатразин	µg/l				< 0.02								
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04								
Пропазин	µg/l				< 0.02								
Нонилфенол	µg/l				< 0.05								
Октилфенол	µg/l				< 0.05								
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01								
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01								
Алахлор	µg/l				< 0.02								
Диурон	µg/l				< 0.02								
Линурон	µg/l				< 0.02								
Изопротурон	µg/l				< 0.02								
Укупна бета радиоактивност	Bq/l						0.133±/-0.020						
Хлорофил А	µg/l			20.1	9.5	3.6	4.7	13.0	8.5	< 1.0	3.0		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				8800		2200		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				3600		1400		40000				

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:	2010							
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[km2]:			Меродавна мала вода Q ₉₅ :								
		Редни број узорковања											
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-		24.02.	29.03.		26.05.	21.06.	26.07.	30.08.	28.09.		09.11.	08.12.
Време узорковања	hh:mm		08:30	13:30		12:00	09:00	13:00	10:00	13:00		11:00	10:00
Водостај	mnJm		73.52	73.64		73.52	73.70	73.60	73.60	73.58		73.62	73.58
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C		6.5	13.5		19.4	23.8	25.4	22.6	18.8		11.5	9.0
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
Мутноћа	NTU					19.9	32.7	9.1	18.8	4.6		9.0	24.2
Суспендоване материје	mg/l		80	33		43	44	15	24	10		27	12
Растворени кисеоник	mg/l		10.4	9.6		7.3	5.4	4.5	6.0	8.4		9.7	10.9
Засићеност воде кисеоником	%		84	93		80	65	56	70	91		90	94
Алкалитет	mmol/l		3.3	4.3		2.7	2.9	3.3	3.0	3.5		4.2	3.4
Укупна тврдоћа	mg/l			225			145	164	157				193
Растворени CO ₂	mg/l		3.0	1.9		2.0	2.9	1.1	1.5	1.8		0.7	1.8
Карбонати	mg/l		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l		201	263		165	179	200	184	213		257	205
Укупни алкалитет	mg/l		165	216		135	147	164	151	175		211	168
pH	-		7.9	8.1		7.9	7.9	8.0	7.9	8.0		8.1	8.1
Електропроводљивост	µS/cm		553	696		417	448	517	496	545		601	499
Укупне растворене соли	mg/l		402	426		234	266	299	289	322		356	303
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.29	0.29		0.04	0.19	0.13	0.14	0.10		0.18	0.18
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.022	0.037		0.054	0.074	0.045	0.036	0.041		0.048	0.046
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		1.91	1.57		1.06	1.17	0.80	0.81	1.02		1.05	1.05
Органски азот	mg/l						0.68		0.33			0.25	
Укупни азот	mg/l						2.11		1.32			1.53	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l			0.138		0.149	0.218	0.272	0.158	0.123		0.105	0.170
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.204	0.188		0.249	0.262	0.404	0.280	0.168		0.188	0.244
Растворени силикати SiO ₂	mg/l						14.0		13.8				14.3
Натријум (Na ⁺)	mg/l						38.0	39.4	37.5				30.6
Калијум (K ⁺)	mg/l						4.2	4.8	3.9				3.7
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l						33	38	40				42
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l						15.0	17.0	14.0				22.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l						20.6	32.3	32.7				27.5
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l						49.0	52.0	51.0				50.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.0	1.8		1.4	1.6	1.9	1.2	2.9		1.1	1.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		6.2	5.2		5.4	6.3	6.6	5.6	4.6		6.2	4.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						2.8					4.4	
Површински анјон активне супстанце	mg/l								0.02				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.302	0.118		0.145	0.148	0.152	0.136	0.104		0.137	0.195
α-НСН	µg/l											< 0.005	
β-НСН	µg/l											< 0.005	
γ-НСН (Линдан)	µg/l											< 0.005	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хексахлорбензен	µg/l											< 0.005	
Хептахлор	µg/l											< 0.005	
Хептахлорепоксид	µg/l											< 0.005	
Алдрин	µg/l											< 0.005	
Ендрин	µg/l											< 0.005	
p,p'-DDE	µg/l											< 0.005	
Диелдрин	µg/l											< 0.005	
p,p'-DDD	µg/l											< 0.005	
p,p'-DDT	µg/l											< 0.005	
Пентахлорфенол	µg/l											< 0.2	
α-ендосулфан	µg/l											< 0.005	
Симазин	µg/l											< 0.02	
β-ендосулфан	µg/l											< 0.005	
Изодрин	µg/l											< 0.005	
Метоксихлор	µg/l											< 0.005	
Трифлуралин	µg/l											< 0.03	
Атразин	µg/l											0.02	
Тербутрин	µg/l											< 0.01	
Прометрин	µg/l											< 0.02	
Десетилатразин	µg/l											0.02	
Десизопропилатразин	µg/l											0.04	
Пропазин	µg/l											< 0.02	
Тербутилазин	µg/l											0.02	
Ацетохлор	µg/l											< 0.01	
Метолахлор	µg/l											0.02	
Нонилфенол	µg/l											< 0.05	
Октилфенол	µg/l											< 0.05	
Хлорфенвинфос	µg/l											< 0.01	
Хлорпирифос	µg/l											< 0.01	
Алахлор	µg/l											< 0.02	
Диурон	µg/l											< 0.02	
Линурон	µg/l											< 0.02	
Изопротурон	µg/l											< 0.02	
Хлорофил А	µg/l			3.6		4.7	3.6	5.9	3.6	15.4			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						15000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						5000		3000				

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:	2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	21.01.	18.02.	18.03.	15.04.	20.05.	17.06.	15.07.	26.08.	16.09.	14.10.	18.11.			
Време узорковања	hh:mm	15:00	14:00	15:00	15:00	09:30	09:30	14:30	12:30	09:30	12:30	10:00			
Водостај	mmJm	73.50	73.68	73.56	73.50	73.72	73.66	73.50	73.64	73.62	73.54	73.64			
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	3.1	2.8	6.7	12.7	11.0	25.6	29.2	25.6	20.4	12.3	10.8			
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			
Мутноћа	NTU				8.6	59.1	16.1	6.6	84.3	30.6	7.6	9.1			
Суспендоване материје	mg/l	17	315	22	40	57	46	18	118	14	36	17			
Растворени кисеоник	mg/l	11.7	9.9	11.8	9.6	9.0	5.7	12.2	8.2	6.4	9.3	8.8			
Засићеност воде кисеоником	%	87	73	96	91	82	71	161	102	71	87	80			
Алкалитет	mmol/l	4.1	2.4	4.6	3.4	2.7	3.8	3.2	3.2	3.0	3.5	4.6			
Укупна тврдоћа	mg/l				171	152	178	156	163		178				
Растворени CO ₂	mg/l	2.9	1.9	1.1	2.2	3.0	1.7	0.0	1.4	1.2	1.8	2.7			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l	249	149	280	207	166	231	188	197	182	215	278			
Укупни алкалитет	mg/l	204	122	230	170	136	190	159	161	149	176	229			
pH	-	8.0	7.9	8.1	8.1	8.0	8.0	8.6	8.0	7.7	8.0	8.0			
Електропроводљивост	µS/cm	558	388	682	451	331	532	482	485	453	500	635			
Укупне растворене соли	mg/l	338	278	407	250	227	325	283	285	264	288	380			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.16	0.34	0.13	0.08	0.10	0.16	0.05	0.05	0.02	0.04	0.08			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.025	0.034	0.027	0.020	0.049	0.057	0.023	0.032	0.011	0.021	0.027			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.92	2.57	2.21	1.04	1.50	1.29	0.61	0.71	0.75	1.11	0.70			
Органски азот	mg/l				0.37		0.50		0.43		0.28				
Укупни азот	mg/l				1.51		2.01		1.22		1.45				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.097	0.142	0.084	0.091	0.104	0.167	0.098	0.141	0.110	0.101	0.098			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.155	0.217	0.149	0.133	0.188	0.242	0.143	0.335	0.196	0.167	0.206			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.0		13.0		14.0		10.1				
Натријум (Na ⁺)	mg/l				30.0		42.4	39.4	34.9		38.1				
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.4		3.6	3.4	4.0		3.9				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				45	52	45	36	43		46				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				15.0	6.0	16.0	16.0	14.0		15.0				
Хлориди Cl ⁻	mg/l				16.7		21.3	24.4	24.6		28.3				
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l				41.0		51.0	50.0	52.0		45.0				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2	2.2	1.6	1.9	1.3	1.6	2.9	6.8	6.3	2.2	1.4			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.5	12.9	4.3	4.0	7.2	5.8	7.3	10.2	8.3	5.1	5.2			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l														
Површински анјон активне супстанце	mg/l								0.016		0.03				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.087	0.314	0.096	0.116	0.196	0.130	0.112	0.126	0.118	0.104	0.080			
α-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005				
β-НСН	µg/l				< 0.005						< 0.005				
γ-НСН (Линдан)	µg/l				< 0.005						< 0.005				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хексахлорбензен	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Алдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Ендрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Диелдрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l				< 0.005						< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l				< 0.2						< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Симазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Изодрин	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Метоксихлор	µg/l				< 0.005						< 0.005		
Трифлуралин	µg/l				< 0.03						< 0.03		
Атразин	µg/l				< 0.02						0.04		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Десетилатразин	µg/l				< 0.02						0.02		
Десизопропилатразин	µg/l				< 0.04						0.04		
Пропазин	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										0.02		
Ацетохлор	µg/l										0.01		
Метолахлор	µg/l										0.02		
Нонилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Октилфенол	µg/l				< 0.05						< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l				< 0.01						< 0.01		
Алахлор	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Диурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Линурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Изопротурон	µg/l				< 0.02						< 0.02		
Хлорофил А	µg/l			1.2	4.7	5.9	9.5	47.4	6.6	2.4	4.7		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				5000		5000		5000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				3000		8000		3000				

Станица:	Уздин	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:				2006	
Шифра станице:	92413	Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде:				2010	
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-		10.02.	24.03.	13.04.	17.05.	07.06.	19.07.	23.08.	27.09.		23.11.	
Време узорковања		hh:mm		14:30	15:00	13:30	15:30	09:30	15:00	15:00	10:00		09:30	
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура воде		°C		2.7	15.5	13.2	11.7	22.0	27.5	23.8	17.6		8.8	
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	
Мутноћа		NTU				8.0	5.8	4.6	12.8	4.6	8.4		2.0	
Суспендоване материје		mg/l		25	37	38	13	50	28	4	9		28	
Растворени кисеоник		mg/l		14.3	10.9	9.5	7.9	7.2	7.2	5.3	9.9		9.5	
Засићеност воде кисеоником		%		105	110	90	73	83	93	63	104		81	
Алкалитет		mmol/l		9.0	7.8	8.8	4.5	9.4	8.8	3.4	3.6		9.4	
Укупна тврдоћа		mg/l		278	305	282	165	331	220	161	168		248	
Растворени CO ₂		mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	
Карбонати		mg/l		16.8	33.0	47.4	3.0	25.2	17.4	3.0	12.6		11.4	
Бикарбонати		mg/l		517	406	443	270	524	504	202	193		551	
Укупни алкалитет		mg/l		452	388	442	226	472	442	170	180		471	
pH		-		8.6	8.7	9.1	8.3	8.7	8.6	8.3	8.5		8.2	
Електропроводљивост		µS/cm		1202	1196	1354	638	1383	1046	507	571		1168	
Укупне растворене соли		mg/l		745	770	840	360	859	660	309	335		717	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l		0.03	0.06	0.03	0.49	0.05	0.04	0.03	0.06		0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l		0.017	0.053	0.032	0.022	0.012	0.005	0.010	0.029		0.008	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l		2.08	1.48	1.06	0.12	0.11	0.12	0.08	0.23		0.36	
Органски азот		mg/l						0.68		0.25				
Укупни азот		mg/l						0.85		0.37				
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l		0.034	0.034	0.011	0.138	0.091	0.257	0.021	0.015		0.028	
Укупни фосфор (P)		mg/l		0.070	0.077	0.061	0.187	0.185	0.298	0.059	0.053		0.035	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				2.0		7.0		11.5				
Натријум (Na ⁺)		mg/l		172.0	135.9	203.6	74.0	189.9	153.1	39.3	52.8		161.9	
Калијум (K ⁺)		mg/l		1.9	3.2	1.4	3.6	3.5	2.9	3.0	3.7		3.3	
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l		45	40	35	34	50	31	38	37		51	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l		40.0	50.0	48.0	20.0	50.0	35.0	16.0	18.0		30.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l		50.5	49.4	50.5	26.9	49.6	37.4	26.9	36.2		46.3	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l		134.0	193.0	206.0	64.0	216.0	80.0	48.0	59.0		115.0	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5		mg/l		1.3	3.7	2.0	2.9	2.7	6.3	2.2	4.6		1.3	
Хемиска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})		mg/l		2.2	4.0	4.9	7.0	7.9	14.9	6.4	7.8		4.1	
Укупни органски угљеник ТОС		mg/l						4.4						
Површински анион активне супстанце		mg/l				0.04		0.061		0.011				
UV-екстинкција(254nm)		254nm. 1cm		0.141	0.099	0.119	0.119	0.227	0.330	0.130	0.108		0.110	
Хлорофил А		µg/l			14.2									

Станица:	Старчево	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						2006
Шифра станице:	92415	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде:						2010
Река:	канал Надел	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице[km2]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	26.01.	09.02.	15.03.	19.04.	25.05.	23.06.	28.07.	09.08.	20.09.	21.10.	04.11.		
Време узорковања	hh:mm													
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	0.3	0.8	5.0	14.8	20.6	20.2	22.3	23.8	18.0	12.3	10.7		
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		
Мутноћа	NTU				1.3	13.1	7.5	2.0	2.7	2.3	6.0	2.1		
Суспендоване материје	mg/l	26	34	32	12	26	12	41	8	7	21	14		
Растворени кисеоник	mg/l	7.9	5.1	14.0	5.4	5.6	< 0.2	2.5	2.1	4.5	7.8	8.1		
Засићеност воде кисеоником	%	55	36	110	54	62	< 1	29	25	47	73	73		
Алкалитет	mmol/l	11.6	11.7	10.5	12.3	11.7	12.6	13.0	12.4	11.7	11.2	11.4		
Укупна тврдоћа	mg/l	468	476	448	458	428	458	462	400	429	436			
Растворени CO ₂	mg/l	1.8	5.7	0.0	3.9	5.9	6.1	0.0	0.0	1.1	1.1	1.7		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	710	714	609	749	711	767	793	755	713	683	697		
Укупни алкалитет	mg/l	582	585	526	614	583	629	650	619	584	560	571		
pH	-	8.1	8.1	8.5	8.1	8.0	7.9	8.2	8.2	8.0	8.1	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	1438	1439	1329	1416	1317	1450	1487	1395	1291	1170	1196		
Укупне растворене соли	mg/l	880	911	916	912	823	903	915	859	808	743	793		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.04	0.02	0.05	0.43	1.83	1.54	1.71	0.75	0.05	0.21		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.013	0.007	0.019	0.098	0.003	0.009	0.009	0.071	0.006	0.006		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	5.22	4.85	5.21	1.37	0.74	0.13	0.11	0.15	0.26	0.40	1.22		
Органски азот	mg/l				0.77		0.30		0.01		0.19			
Укупни азот	mg/l				2.21		2.26		1.88		0.64			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.335	0.326	0.185	0.538	0.830	1.130	0.985	0.366	0.990	0.568	0.360		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.380	0.338	0.240	0.588	0.885	1.212	1.068	0.404	1.030	0.905	0.448		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				3.0		12.0		26.4		21.3			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	164.6	168.7	143.0	153.3	139.4	160.9	159.5	149.4	133.6	114.8			
Калијум (K ⁺)	mg/l	6.3	6.9	7.1	5.5	5.6	6.4	5.6	7.2	6.5	7.3			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	71	70	68	65	59	63	71	59	60	63			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	70.6	74.0	68.0	72.0	68.0	73.0	70.0	62.0	68.0	68.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	47.0	48.9	44.8	40.0	38.3	42.3	41.9	38.8	37.5	33.2			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	159.0	160.0	171.0	153.0	106.0	138.0	129.0	98.0	96.0	86.0			
Жива (Hg)-растворена	µg/l													
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	3.5	4.6	1.3	1.7	12.6	5.9	5.8	1.0	2.4	1.5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.4	5.5	8.2	8.4	9.5	17.5	11.4	13.7	11.3	10.7	8.0		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						7.5				9.4			
Површински анјон активне супстанце	mg/l				0.05		0.018		0.034		0.016			
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.116	0.136	0.146	0.219	0.264	0.405	0.307	0.313	0.260	0.180	0.155		

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: 2010			
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]: 19 32 48											
Слив:	Сава	Место узиорковања 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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	26.01.	23.02.	24.03.	22.04.	28.05.	29.06.	23.07.	18.08.	29.09.		02.11.	24.12.
Време узорковања	hh:mm	11:00	11:00	12:30	13:30	13:00	11:00	12:00	12:30	14:00		12:30	11:00
Водостај	cm	188	290	220	297	174	131	212	35	29		29	362
Протицај	m ³ /s	359	723	515	846	356	237	438	52.5	49.0		49.0	1170
Температура воде	°C	5.8	6.7	8.2	9.5	12.4	15.4	17.0	20.2	14.7		14.1	5.8
Температура ваздуха	°C	-6.8	9.1	9.6	12.8	20.7	19.6	30.6	26.2	13.3		19.2	11.7
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без		без	без
Мутноћа	NTU	4.6	89.9	9.0	3.0	7.2		5.0	2.9			2.0	12.7
Суспендоване материје	mg/l	4	39	3	5	3	4	1	4	6		6	5
Растворени кисеоник	mg/l	11.7	13.0	12.6	12.4	10.5	11.0	10.0	13.8	10.8		10.9	11.9
Засићеност воде кисеоником	%	93	106	107	108	98	110	104	144	107		107	95
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.2	3.3	3.5	3.2	2.9	3.0	3.1	3.6		3.4	3.3
Укупна тврдоћа	mg/l	174	159	177	173	171	162	168	161	201		206	167
Растворени CO ₂	mg/l	1.3	5.3	4.8	4.4	3.1	4.8	4.8	0.0	5.3		4.8	5.7
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	0.0		0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	190	193	202	211	197	178	185	167	217		204	204
Укупни алкалитет	mg/l	156	159	166	173	162	146	152	154	178		168	168
pH	-	8.2	7.9	8.0	8.0	7.9	7.7	7.9	8.8	8.1		8.1	8.1
Електропроводљивост	µS/cm	275	272	282	285	297	270	328	307	345		318	286
Укупне растворене соли	mg/l	158	180	162	173	201	181	207	176	220		199	173
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.06	0.01	0.08	0.04	0.04	0.01	0.08			0.04	0.01
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.012	0.005	0.007	0.005	0.060	0.016	0.045	0.004			0.005	0.004
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.70	0.50	0.30	0.50	0.20	0.40	0.30			0.20	0.10
Органски азот	mg/l	< 0.01	0.15	0.20	0.09		0.42	0.10	0.30			0.59	0.46
Укупни азот	mg/l	0.42	0.91	0.72	0.48		0.68	0.56	0.68	0.79		0.84	0.58
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	< 0.01	0.011	0.012	< 0.01	0.010	0.024	0.011	< 0.005	0.023		0.009	0.022
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.014	0.069	0.015	0.013		0.032	0.061	0.029	0.025		0.010	0.040
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	4.6	7.4	7.2	7.6	5.8	4.4	5.1	9.7	9.8		3.7	3.8
Натријум (Na ⁺)	mg/l		2.7	1.9	1.7	2.4	2.9	3.0	2.8	3.0		3.5	2.1
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.4	0.4	0.5	0.6	0.2	1.5	0.1	0.3		0.2	0.7
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	44	62	56	54	53	55	65	59		74	52
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	4.9	12.1	5.6	8.1	8.9	7.2	7.0	4.0	21.0		5.0	9.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	10.9	8.4	2.1	1.6	1.7	2.3	1.0	4.0	2.0		2.0	3.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	9.0	13.0	11.0	10.0	8.0	5.0	8.0	10.0			11.0	4.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.16	0.31	0.07	0.03	0.17	0.11	0.13		0.15		0.41	0.07
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01
Цинк Zn-растворени	µg/l	36.1	29.4	31.0	1.5	5.0	38.8	5.9		3.4		4.8	7.3
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.1	7.3	12.0	4.3	6.3	4.0	11.5		12.1		7.9	9.8
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	1.0	< 1.0	0.6	0.9	1.4	0.6		1.1		0.9	1.2
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	1.4	< 0.5	< 0.5		< 0.5		< 0.5	< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.130	< 0.025	< 0.2	< 0.025	0.040	0.100	< 0.025		< 0.025		< 0.025	< 0.025
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	0.5	2.1	2.0	1.0	2.0	4.5	1.2		3.0		3.0	3.3

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10		< 10	23
Арсен As-растворени	µg/l	0.5	< 0.5	< 1.0	0.9	< 0.5	1.3	< 0.5		0.5		0.5	1.1
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.3	2.5		2.1	1.1	2.2	2.0	1.2	2.2		2.1	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	0.7	2.6	2.6	2.5	1.8	2.5	2.7	1.3	2.7		2.6	2.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	0.7		1.9	2.6			3.5	2.0	1.6	4.1	2.1	2.1
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01			< 0.01	
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.015	0.057	0.039	0.012	0.022	0.016	0.014	0.012	0.036		0.032	0.020
α-НСН	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
β-НСН	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Хептахлор	µg/l						< 0.0006					< 0.005	
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Алдрин	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Ендрин	µg/l						< 0.001					< 0.005	
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Диелдрин	µg/l						< 0.0015					< 0.005	
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01					< 0.2	
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001					< 0.005	
Симазин	µg/l						< 0.003					< 0.02	
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025					< 0.005	
Изодрин	µg/l						< 0.0006					< 0.005	
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005					< 0.005	
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005					< 0.03	
Атразин	µg/l						< 0.002					< 0.02	
Тербутрин	µg/l											< 0.01	
Прометрин	µg/l						< 0.002					< 0.02	
Десетилатразин	µg/l						< 0.001					< 0.02	
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015					< 0.04	
Пропазин	µg/l						< 0.001					< 0.02	
Тербутилазин	µg/l											< 0.01	
Метолахлор	µg/l											< 0.01	
Нонилфенол	µg/l						< 0.002					< 0.05	
Октилфенол	µg/l						< 0.002					< 0.05	
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01					< 0.01	
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005					< 0.01	
Алахлор	µg/l						< 0.001					< 0.02	
Диурон	µg/l						< 0.001					< 0.02	
Линурон	µg/l						< 0.005					< 0.02	
Изопротурон	µg/l						< 0.0005					< 0.02	
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.03+/-0.013		0.027+/-0.013		0.044+/-0.014			0.061+/-0.015	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml									< 6000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml									7000			

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:					2010
Река:	Дрина	Географска дужина[с.м.с]:							19 21 49							
Слив:	Сава	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														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Датум узорковања	-	26.01.	22.02.	12.03.	27.04.	19.05.	09.06.	16.07.	18.08.	07.09.	15.10.	12.11.	24.12.			
Време узорковања	hh:mm	14:30	12:30	11:30	11:00	12:00	12:00	13:00	13:00	09:30	09:00	09:00	09:00			
Водостај	cm															
Протицај	m ³ /s															
Температура воде	°C	5.2	5.5	6.5	11.2	11.3	12.0	17.2	18.7	17.0	12.2	10.2	6.0			
Температура ваздуха	°C	-6.6	2.8	1.0	14.6	12.2	16.2	22.3	22.8	19.6	9.0	7.6	9.8			
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			
Мутноћа	NTU	5.3	54.7	8.9	8.5	32.4	6.0	10.3	3.9	2.0	5.4	184.0	22.2			
Суспендоване материје	mg/l	2	72	5	2	21	2	13	2	3	3	95	7			
Растворени кисеоник	mg/l	12.7	13.5	12.4	11.0	10.2	10.7	9.5	8.7	9.0	9.4	13.0	13.5			
Засићеност воде кисеоником	%	99	106	100	100	93	99	100	94	93	87	115	108			
Алкалитет	mmol/l	3.0	2.9	2.8	2.8	2.7	2.7	2.9	3.2	2.9	3.1	3.1	3.2			
Укупна тврдоћа	mg/l	176	174	186	168	166	150	163	173		177	202	162			
Растворени CO ₂	mg/l	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0			
Карбонати	mg/l	0.0	1.8	3.0	3.6	1.8	0.0	4.8	5.4	0.0	4.8	0.0	3.0			
Бикарбонати	mg/l	185	173	168	165	158	165	165	183	178	177	190	189			
Укупни алкалитет	mg/l	152	145	143	141	133	136	143	159	146	153	156	160			
pH	-	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.3	8.4	8.2	8.3	8.2	8.3			
Електропроводљивост	µS/cm	275	265	268	255	257	269	289	305	307	292	301	271			
Укупне растворене соли	mg/l	153	167	158	155	153	153	186	182	161	177	202	181			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.04	0.02	0.02	0.04	0.01	0.03	0.01	< 0.02	0.02	0.02	0.01			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.011	0.005	0.015	0.005	0.060	0.007	0.004	0.005	0.001	0.004	0.004	0.001			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.50	0.50	0.30	0.60	0.70	0.70	0.50	0.40	0.40	0.30	0.30			
Органски азот	mg/l				0.19		0.15		0.16		0.03					
Укупни азот	mg/l				0.51		0.86		0.67		0.46					
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.010	0.011	< 0.005	0.016	0.046	< 0.005	0.005	< 0.005		0.020			
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.056		0.017		0.020		0.006					
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				5.0		4.5		3.5		3.8					
Натријум (Na ⁺)	mg/l				2.1		2.5		2.5		2.5					
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.4		0.8		< 0.1		< 0.1					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63	52	65	56	48	50	51	58		58	59	50			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	4.4	10.7	5.7	6.9	11.4	6.3	9.0	7.0		7.7	13.0	9.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	4.8	8.2	26.1	5.5	1.5	4.0	1.0	1.0		2.0	1.0	10.0			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	11.0	11.0	9.0	10.0	9.0	7.0	16.0	12.0	9.0	15.0	8.0	7.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05		0.12		0.09		0.43					
Манган Mn-растворени	mg/l				11.90		0.01		< 0.01		< 0.01					
Цинк Zn-растворени	µg/l				15.4		18.4		28.4		13.4					
Бакар Cu-растворени	µg/l				3.5		9.0		6.4		7.3					
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				0.5		< 0.5		< 0.5		0.6					
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		0.6					
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		0.070					
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1					
Никал (Ni)-растворени	µg/l				0.7		1.3		1.0		2.7					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				1.2		3.2		1.0		1.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.5	0.9	0.3	0.9	0.7	1.7	1.4	1.3	1.2	0.3	1.8	0.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	0.9	1.2	0.9	1.0	1.1	2.0	1.8	1.7	1.5	1.5	5.3	1.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.9						3.3		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.015	0.021	0.021	0.016	0.018	0.021	0.020	0.012	0.016	0.017	0.022	0.091
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.003				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.009				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						22000		< 6000		24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml								8300				

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:				2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	27.01.	25.02.	11.03.	28.04.	07.05.	15.06.	17.07.	03.08.	24.09.	14.10.	09.11.	22.12.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:00	08:00	08:30	10:00	09:00	08:00	07:30	08:00	08:00	10:00	10:00		
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	5.0	6.8	5.4	11.4	13.2	15.7	18.6	22.2	16.1	13.2	11.2	6.2		
Температура ваздуха	°C	-5.7	12.7	-1.0	14.4	19.2	26.5	22.3	20.6	12.2	10.0	14.7	7.4		
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		
Мутноћа	NTU	6.9	106.0	12.7	19.4	4.4	5.2	22.0	27.0	4.6	3.0	6.5	16.3		
Суспендоване материје	mg/l	2	24	6	8	3	1	24	5	4	2	2	8		
Растворени кисеоник	mg/l	12.2	12.9	12.5	10.8	10.5	10.5	8.4	9.0	8.9	9.0	10.1	12.0		
Засићеност воде кисеоником	%	95	105	98	98	100	105	91	104	91	86	92	97		
Алкалитет	mmol/l	3.2	2.8	2.8	2.8	3.1	3.2	3.0	3.0	3.1	2.9	3.2	2.9		
Укупна тврдоћа	mg/l	200		171	165		155	162	200	191	182		190		
Растворени CO ₂	mg/l	1.3	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	2.6	0.0	1.8		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	3.6	1.8	6.6	6.0	3.6	0.0	3.6	0.0	6.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	195	173	165	167	174	180	174	181	182	177	184	179		
Укупни алкалитет	mg/l	160	142	142	140	154	158	149	148	155	145	161	147		
pH	-	8.0	8.1	8.3	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	8.3	8.1	8.4	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	310	245	268	257	261	270	292	322	307	296	318	277		
Укупне растворене соли	mg/l	205	154	148	149	151	150	173	169	209	182	196	186		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.05	0.02	0.03	0.04	0.07	0.01	< 0.01	0.16	0.02	0.03	0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.060	0.003	0.003	0.005	0.010	0.003	0.040	0.007	0.007	0.004	0.005	0.006		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.40	0.70	0.40	0.70	0.30	0.50	0.40	0.50	0.30	0.50	0.50		
Органски азот	mg/l				0.06		0.07		0.22		0.18				
Укупни азот	mg/l				0.50		0.45		0.64		0.50				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.043	0.010	0.011	< 0.01	< 0.005	0.011	0.019	0.005	0.007	< 0.005		0.031		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.032		0.015		0.032		0.010				
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				4.9		4.3		9.4		3.7				
Натријум (Na ⁺)	mg/l				2.1		3.2		3.2		2.8				
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.7		0.6		0.5		0.1				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63		45	50		55	53	65	59	56		59		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13.6		14.2	9.9		4.5	7.0	10.0	11.0	10.2		10.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	4.1	7.6	3.0	4.0	2.0	2.2	< 1	4.0	3.0	2.0		< 1		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	12.0	14.0	10.0	11.0	9.0	8.0	14.0	14.0	10.0	12.0	8.0	9.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05		0.13		0.11		0.38				
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.02				
Цинк Zn-растворени	µg/l				17.9		20.0		15.1		25.1				
Бакар Cu-растворени	µg/l				6.2		10.9		2.6		9.9				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				4.2		0.6		< 0.5		1.1				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		0.6		0.5		0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		0.060				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				1.0		1.1		1.0		2.6				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		
Арсен As-растворени	µg/l				1.3		1.0		1.9		1.2		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.8	1.4	0.7	1.3		1.5	1.5		0.5	0.5	0.7	1.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	0.9	1.5	1.0	1.4	1.5	1.7	3.1	1.1	1.0	1.1	0.8	1.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.8				2.5		3.4		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.021	0.049	0.021	0.023	0.011	0.022	0.024	0.020	0.026	0.012	0.021	0.016
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.005				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.008				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						22000		24000		24000		

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:		2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	10.01.	03.02.	17.03.	14.04.	12.05.	02.06.	22.07.	17.08.	09.09.	12.10.	11.11.	24.12.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	08:00	08:00	08:30	09:00	12:00	09:00	11:00	08:00	08:30	10:00	10:00		
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	6.9	3.4	6.0	10.2	15.1	11.6	21.0	24.0	20.5	12.0	10.4	6.2		
Температура ваздуха	°C	3.7	-3.8	3.0	11.0	14.2	12.5	26.4	26.8	25.7	10.2	19.8	7.8		
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		
Мутноћа	NTU	78.2	18.7	45.5	27.6	5.3	307.0	18.0	19.0	7.0	12.4	178.0	17.2		
Суспендоване материје	mg/l	76	24	53	27	5	106	15	6	2	4	156	22		
Растворени кисеоник	mg/l	12.3	12.9	11.9	11.9	9.7	9.7	8.4	8.1	9.0	10.1	11.0	12.1		
Засићеност воде кисеоником	%	101	97	95	106	97	89	95	97	100	94	98	97		
Алкалитет	mmol/l	2.7	3.3	3.1	2.9	2.9	2.7	3.2	3.2	3.3	3.1	3.2	2.9		
Укупна тврдоћа	mg/l	140	196	180	170	150	151	163	210	194	199	218	156		
Растворени CO ₂	mg/l	1.3	0.0	4.0	2.2	1.3	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3		
Карбонати	mg/l	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	7.2	6.6	4.8	3.6	0.0		
Бикарбонати	mg/l	165	192	186	175	179	166	179	181	187	178	192	177		
Укупни алкалитет	mg/l	135	166	153	143	142	136	159	160	165	154	163	145		
pH	-	8.0	8.3	8.1	8.1	8.1	7.9	8.3	8.5	8.4	8.4	8.2	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	252	288	283	280	276	244	306	319	316	297	304	282		
Укупне растворене соли	mg/l	170	186	198	174	189	158	204	185	206	180	242	187		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.08	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.03		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.080	0.005	0.004	0.005	0.040	0.009	0.004	0.005	0.007	0.005	0.004	0.005		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.60	0.50	0.70	0.20	0.40	1.00	0.70	0.60	0.60	0.30	0.30	0.50		
Органски азот	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.13	0.45		0.19	0.10	0.04	< 0.01	0.10	0.52	0.13		
Укупни азот	mg/l	0.48	0.45	0.88	0.69		1.22	0.85	0.65	0.61	0.43	0.84	0.67		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.013	< 0.01	0.012	0.014	< 0.005	0.023	0.010	< 0.005	0.005	< 0.005	0.011	0.059		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.125	0.023	0.093	0.093		0.322	0.019	0.040	0.022	0.028	0.303	0.415		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	5.3	4.8	5.9	6.6	4.2	6.7	4.7	4.3	3.8	6.2	4.1	4.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l		2.5	2.9	2.6	5.8	4.7	3.0	3.3	3.0	2.6	3.4	2.4		
Калијум (K ⁺)	mg/l		0.2	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1	< 0.1	0.8	0.7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	57	52	54	51	54	49	64	65	64	59	50		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	4.9	12.9	17.2	8.7	5.7	6.5	10.0	12.0	8.0	10.0	17.0	7.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.2	7.6	2.2	1.8	1.6	1.0	1.0	2.0	3.0	2.0	8.0	2.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	12.0	11.0	16.0	12.0	10.0	14.0	18.0	11.0	12.0	11.0	10.0	9.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.17	0.32	0.06	0.02	0.12	0.13	0.13	0.10	0.11	0.61	0.07	0.10		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	32.2	22.0	28.0	14.2	18.3	10.7	1.5	22.0	13.4	38.6	14.0	7.3		
Бакар Cu-растворени	µg/l	2.4	8.5	14.0	6.2	9.7	10.0	5.6	3.2	8.4	5.0	7.7	3.1		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.4	0.5	< 1.0	0.5	0.9	0.5	0.5	0.6	< 0.5	3.1	0.8	0.9		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	1.2	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.030	< 0.025	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.090	< 0.025	0.140		
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	0.9	0.6	< 1.0	0.6	0.9	2.3	1.0	0.9	1.6	4.2	1.3	1.4		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									19	10	< 10	15	
Арсен As-растворени	µg/l	1.6	0.6	2.0	1.5	0.7	1.6	0.9	1.7	1.4	1.0	1.2	0.5	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.6	0.3	0.5	1.4	0.9	0.7	1.5	1.0	0.7	1.2	2.9	0.6	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.6	1.3	1.9	1.6	1.2	2.7	1.7	1.4	1.8	1.8	6.5	1.1	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.2		1.0	2.5			3.3	1.8	1.2	1.3	2.6	3.0	2.8
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01			0.01		0.01	< 0.01	
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001			
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.032	0.013	0.025	0.016	0.012	0.127	0.017	0.016	0.016	0.017	0.021	0.021	
α-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
β-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
γ-HCH (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005			
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005			
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005			
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2			
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005			
Симазин	µg/l						0.004				< 0.02			
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005			
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005			
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005			
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03			
Атразин	µg/l						0.135				< 0.02			
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01			
Прометрин	µg/l						0.024				< 0.02			
Десетилатразин	µg/l						0.009				< 0.02			
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04			
Пропазин	µg/l						0.004				< 0.02			
Десетилтербутилазин	µg/l						0.092							
Тербутилазин	µg/l						0.149				< 0.01			
Ацетохлор	µg/l						0.216				< 0.01			
Метолахлор	µg/l						0.009				< 0.01			
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05			
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05			
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01			
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01			
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02			
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02			
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02			
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02			
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.098+/-0.018		0.352+/-0.032		0.061+/-0.015		0.036+/-0.013			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 24000		24000		38000		> 24000			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2700		5000				1000			

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: 2010					
Река:	Јадар	Географска дужина[с.м.с]: 19 16 42												
Слив:	Дрине	Место узиорковања у профилу: Л							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 959							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	27.01.	18.02.	16.03.	28.04.	09.05.	15.06.	19.07.	17.08.	08.09.	10.10.	09.11.	22.12.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	10:00	11:00	11:00	10:00	11:00	09:00	11:30	09:30	09:30	10:00	
Водостај	cm	48	120	176	76	49	50	78	61	53	64	68	99	
Протикај	m ³ /s	5.40	22.5	41.1	10.8	5.55	5.70	4.68	2.32	1.53	2.68	6.72	12.3	
Температура воде	°C	0.6	4.6	5.2	13.0	15.1	21.0	20.5	22.8	17.0	11.6	13.2	5.8	
Температура ваздуха	°C	-5.7	6.8	11.4	15.3	17.4	26.4	23.7	24.6	24.8	8.0	18.3	11.6	
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	
Мутноћа	NTU	20.4	151.0	15.6	25.3	37.1	31.3	31.0	5.6	2.0	4.0	5.5	54.5	
Суспендоване материје	mg/l	28	141	182	45	42	33	9	1	1	2	3	50	
Растворени кисеоник	mg/l	13.6	11.6	12.0	10.4	10.0	9.7	7.8	8.9	9.3	9.7	10.0	11.8	
Засићеност воде кисеоником	%	94	89	94	99	100	109	87	104	96	89	95	94	
Алкалитет	mmol/l	3.7	3.1	2.0	3.3	3.5	3.6	4.1	4.5	4.3	3.7	3.9	3.0	
Укупна тврдоћа	mg/l	256	202	163	212	211	225	234	284	233	206	236	217	
Растворени CO ₂	mg/l	1.8	1.3	2.6	0.0	3.1	1.3	2.2	0.0	1.3	0.0	0.0	1.3	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	4.2	3.6	0.0	
Бикарбонати	mg/l	225	190	121	196	215	221	249	265	260	216	232	185	
Укупни алкалитет	mg/l	185	156	100	166	176	182	204	225	214	184	196	152	
pH	-	8.0	8.1	7.9	8.3	7.9	8.2	8.1	8.4	8.1	8.3	8.3	8.1	
Електропроводљивост	µS/cm	406	305	245	364	380	417	436	463	451	440	433	341	
Укупне растворене соли	mg/l	277	209	148	201	236	273	256	284	281	252	270	235	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.27	0.03	0.04	0.06	0.09	0.03	0.01	< 0.02	< 0.01	0.03	0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.032	0.010	0.003	0.014	0.016	0.016	0.008	0.006	0.005	0.007	0.008	0.007	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.10	2.20	1.90	1.10	1.60	2.10	0.50	0.50	0.30	0.60	1.50	1.60	
Органски азот	mg/l				0.67		0.06		1.01	0.82	0.37	0.03		
Укупни азот	mg/l				1.82		2.27		1.53	1.14	0.99	1.57		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.018	0.047	0.022	< 0.01	0.028	0.016	0.031	0.005	0.007	< 0.005	0.010	0.060	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.110		0.072		0.035	0.016	0.009	0.440		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				7.9		11.7	11.3	3.7		4.2			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.0		6.4		6.9		7.1			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.2		1.3		1.1		1.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	82	52	46	61	71	74	71	80	67	72	79	64	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12.6	17.7	11.7	14.3	8.1	9.7	14.0	20.0	16.0	6.0	9.0	14.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l		11.4	4.6	5.3	5.9	9.0	6.0	7.0	7.0	7.0	6.0	6.0	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	34.0	30.0	26.0	30.0	29.0	30.0	20.0	26.0	29.0	29.0	29.0	27.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.03		0.16		0.13		0.54			
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.03		0.02			
Цинк Zn-растворени	µg/l				10.3		19.4		17.9		11.7			
Бакар Cu-растворени	µg/l				4.6		6.9		4.5		3.4			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				0.7		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		0.7		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		0.050			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 0.5		1.1		0.9		2.8			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				3.7		4.3			5.3		3.3	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	1.0	1.1	1.5	1.1	1.8	1.7	1.3	0.3	1.1	0.8	1.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.3	3.1	4.0	2.1	1.9	2.7	2.1	1.8	2.8	2.3	1.8	3.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.8		2.0			1.7	3.3	4.1	0.9
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.020	0.049	0.070	0.019	0.043	0.027	0.028	0.023	0.023	0.021	0.025	0.041
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						0.004				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.076				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.009				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.027						
Тербутилазин	µg/l						0.044				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.053				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						50000		15000		27000		

Станица:	Пријепоље	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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	20.01.	24.02.	17.03.	21.04.	27.05.	17.06.	28.07.	30.08.	29.09.	02.11.	30.11.	28.12.
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
Водостај	cm	97	172	88	208	102	75	53	30	37	41	218	171
Протицај	m ³ /s	93.5	247	80.2	348	101	62.5	30.4	17.5	19.4	26.8	377	245
Температура воде	°C	4.7	4.0	6.7	7.8	13.0	16.7	15.5	17.6	14.5	8.6	7.3	4.6
Температура ваздуха	°C	0.0	6.6	3.0	5.0	14.0	20.0	16.0	15.0	11.0	4.2	6.0	-3.9
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	слабо приметан	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	приметна	слабо приметна
Мутноћа	NTU	1.3	32.7	2.6			3.0	5.4	10.0	1.0	1.8	459.0	257.0
Суспендоване материје	mg/l	1	41	6	121	5	3	3	1	1	1	40	64
Растворени кисеоник	mg/l	12.9	12.4	12.5	12.6	10.8	9.9	10.4	9.3	10.8	12.1	13.0	13.2
Засићеност воде кисеоником	%	100	101	102	106	103	102	104	98	106	104	108	102
Алкалитет	mmol/l	2.8	2.3	2.7	2.1	2.3	2.3	2.6	2.6	2.8	2.7	2.5	2.5
Укупна тврдоћа	mg/l	203	133	170	143	126	147	168	162	179	194	147	134
Растворени CO ₂	mg/l	3.8	3.5	3.8		3.8	3.8	3.8	3.6	4.0	3.8		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	168	142	162	127	140	138	159	156	169	164	151	154
Укупни алкалитет	mg/l	138	117	133	104	115	113	130	128	139	134	124	126
pH	-	7.8	8.1	7.9	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9
Електропроводљивост	µS/cm	236	236	294	222	233	226	265	278	290	269	217	228
Укупне растворене соли	mg/l	161	158	187		121	124	156	187	179	208	133	147
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	< 0.02	< 0.01	0.05	0.03	< 0.01	0.02	0.06	0.05	0.02		0.04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.025	0.004	0.004	< 0.002	0.008	0.003	0.008	0.006	0.005	0.006		0.005
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.30	0.40	< 0.1	0.20	0.20	1.90	0.20	0.10	0.20		1.00
Органски азот	mg/l	0.05	0.13	0.20	0.35	0.17	0.11	< 0.01	0.14	1.27	0.05	0.24	0.58
Укупни азот	mg/l	0.64	0.43	0.62	0.50	0.41	0.32	0.60	0.41	1.42	0.27	0.24	1.63
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.024	< 0.01	0.010	0.014	0.012	0.013	0.024	0.011	0.014	0.005	0.041	< 0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.042		0.016	0.142	0.024	0.026	0.192	0.024	0.015	0.017	0.068	< 0.005
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	5.4	5.5	5.8	5.0	4.4	< 2	4.0	2.9	3.5	8.2	3.7	3.8
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.0	2.1	2.5	1.5	2.4	2.9	2.9	3.4	3.7	2.9		
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	< 0.1	0.1	0.7	< 0.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54	44	40	39	40	42	59	53	60	57	47	51
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16.6	5.6	17.0	5.0	3.9	9.9	5.0	7.0	7.0	13.0	7.0	2.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	2.2	4.9	17.1	5.4	10.8	1.3	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	5.0	5.0	6.0	12.0	4.0	3.0	5.0	5.0	4.0	20.0		3.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.33	0.34	0.02	0.04	0.10	0.10	0.12	0.08	0.14	0.35	0.05	0.05
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.08	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.05	< 0.01
Цинк Zn-растворени	µg/l	4.4	4.7	1.4	5.2	30.0	5.4	4.5	5.3	8.6	6.4	11.4	6.2
Бакар Cu-растворени	µg/l	3.9	4.2	8.2	18.3	21.2	8.0	5.5	7.3	5.4	13.0	11.9	10.5
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.5	1.9	1.1	1.2	1.1	0.9	0.6	1.8	1.0	1.1	0.7	0.6
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.3	1.2	0.6	0.5	1.3	1.6	0.6	0.8
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.030	0.030	< 0.025	0.050	0.040	< 0.025	0.040	< 0.025
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	0.5	0.6	1.6	2.0	3.7	1.1	1.3	1.8	2.7	2.3	1.2	1.0

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										22	36	28
Арсен As-растворени	µg/l	1.7	< 0.5	1.0	1.2	< 0.5	< 0.5	0.5	2.1	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	1.6	1.7	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.8	2.3	2.0	2.9	2.2	2.2	1.9	1.7	2.4	2.2	4.4	2.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l							2.5	2.8	2.3	3.4		3.8
Површински анион активне супстанце	mg/l						< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.012	0.023	0.012	0.017	0.015	0.012	0.013	0.011	0.013	0.012	0.028	0.018
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.112+/-0.020		0.058+/-0.015		< 0.02		0.036+/-0.013		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						450		900		980		

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:				2010
Река:	Лим	Географска дужина[с.м.с]:						19 31 42						
Слив:	Дрине	Место узиорковања у профилу:						Л		Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]:						3684		Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	24.02.	17.03.	21.04.	27.05.	17.06.	28.07.	30.08.	29.09.	02.11.		28.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:30	10:30	10:00	10:00	10:30	10:30	10:30	10:30	10:30	10:30		10:30	
Водостај	cm	126	186	66	220	48	48	-8	-6	-6	-3		188	
Протикај	m ³ /s	162	278	77.2	357	56.6	56.6	17.8	18.6	18.6	19.8		282	
Температура воде	°C	4.9	6.8	7.2	8.9	12.2	16.7	18.2	17.6	14.6	8.8		5.3	
Температура ваздуха	°C	2.0	6.0	4.0	12.0	20.0	28.0	28.5	22.0	18.0	10.0		-3.0	
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		слабо приметна	
Мутноћа	NTU	2.2	42.9	5.2			1.0	12.6	2.0	2.0	1.7		64.8	
Суспендоване материје	mg/l	2	34	2	52	2	4	2	1	3	1		30	
Растворени кисеоник	mg/l	13.0	12.8	12.4	12.3	11.1	10.0	9.7	10.0	10.7	12.1		13.2	
Засићеност воде кисеоником	%	102	105	103	106	104	103	103	105	106	104		104	
Алкалитет	mmol/l	2.7	2.4	2.6	2.1	2.4	2.4	2.5	2.8	2.7	2.7		2.5	
Укупна тврдоћа	mg/l				146		148	150	184		197		133	
Растворени CO ₂	mg/l	3.8	3.6	4.0		4.0	4.0	3.7	3.8	4.0	4.0		4.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	
Бикарбонати	mg/l	162	145	163	126	148	149	154	168	167	165		151	
Укупни алкалитет	mg/l	133	119	134	104	121	122	127	138	137	135		124	
pH	-	7.9	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1		8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	242	232	283	227	247	246	266	276	284	269		232	
Укупне растворене соли	mg/l	161	159	156	149	124	140	159	183		202		153	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	< 0.02	< 0.01	0.07	0.09	0.01	0.02	0.26	0.07	0.03		0.05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.015	0.003	0.038	0.007	0.008	0.003	0.012	0.060	0.009	0.009		0.008	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.50	0.50	0.60	0.20	0.30	0.80	0.01	1.10	0.40		1.10	
Органски азот	mg/l				0.18		0.09		0.17		0.11			
Укупни азот	mg/l				0.86		0.41		0.50		0.55			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.023	< 0.01	0.011	0.017	0.014	0.010	0.029	0.011	0.007	0.015		0.006	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.115		0.015		0.082		0.020			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l						< 2		4.6		2.7		1.2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				2.3		2.8		3.1		2.9			
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.2		0.4		0.4		< 0.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				39		47	52	49		57		47	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				11.9		7.7	5.0	15.0		13.0		4.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	2.8	5.2	2.3	14.0	1.0	1.7	2.0	2.0	2.0	2.0		2.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	5.0	5.0	5.0	16.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	16.0		5.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.24	0.30	0.02	0.08	0.11	0.10	0.12	0.08	0.14	0.35		0.05	
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		0.05	
Цинк Zn-растворени	µg/l	4.1	2.7	3.3	6.3	30.2	4.8	3.0	8.3	4.0	4.2		9.2	
Бакар Cu-растворени	µg/l	4.8	4.8	5.5	8.8	13.8	13.5	3.6	6.3	8.1	12.2		8.8	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.8	1.2	1.1	2.0	1.2	0.8	0.5	1.2	0.8	0.7		0.6	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	2.5	1.1	0.5	< 0.5	0.8	1.1		0.7	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.060	< 0.025	< 0.025	0.090	< 0.025	0.030		< 0.025	
Жива (Hg)-растворена	µg/l	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	0.3	0.3	< 0.1		0.1	
Никал (Ni)-растворени	µg/l	0.6	0.6	1.8	3.9	3.9	1.7	1.2	1.8	2.5	4.6		1.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12		21
Арсен As-растворени	µg/l	1.7	< 0.5	1.1	1.6	< 0.5	1.0	0.8	2.3	0.7	0.5		< 0.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	1.6	1.4	1.6	1.6	1.7	1.7	2.6	1.7	1.6		1.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.6	1.9	1.7	2.9	1.8	2.3	2.4	2.6	2.5	2.1		2.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.7						3.8		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l										< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.021	0.039	0.021	0.051	0.024	0.020	0.021	0.029	0.031	0.026		0.023
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Ацетохлор	µg/l						< 0.005						
Метолахлор	µg/l						< 0.0015						
Нонилфенол	µg/l						< 0.05				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		> 240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						400		700		590		

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:	2010
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 :							
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.01.	24.02.	17.03.	21.04.	27.05.	17.06.	28.07.	30.08.	29.09.	02.11.		28.12.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	14:00	13:30	14:00	13:30	14:00	14:00	13:30	13:30	13:30		13:30		
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	3.8	6.5	8.3	9.4	17.5	23.2	20.4	18.7	17.1	5.3		3.7		
Температура ваздуха	°C	4.0	8.0	15.0	16.0	28.0	30.0	28.0	26.0	17.0	14.5		-2.8		
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		
Мутноћа	NTU	0.7	20.0	1.9			3.0	3.2	1.0	2.0	2.4		2.5		
Суспендоване материје	mg/l	1	18	1	7	1	6	2	1	1	2		1		
Растворени кисеоник	mg/l	14.1	13.2	12.6	12.4	10.2	9.0	9.6	9.9	10.3	13.6		13.8		
Засићеност воде кисеоником	%	107	107	107	108	107	107	107	107	108	107		104		
Алкалитет	mmol/l	4.3	2.6	3.5	2.6	3.8	4.1	4.1	4.5	4.4	3.8		3.6		
Укупна тврдоћа	mg/l				160		234	248	251		183		184		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		
Карбонати	mg/l	13.2	0.0	13.2	10.8	12.0	18.6	16.2	18.6	19.8	18.6		12.0		
Бикарбонати	mg/l	234	157	190	137	209	211	216	236	231	194		194		
Укупни алкалитет	mg/l	214	129	177	130	191	204	204	224	222	190		179		
pH	-	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2		8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	398	240	353	282	340	412	399	426	427	370		341		
Укупне растворене соли	mg/l	250	186	200	175	227	259	252	256	258	220		231		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	< 0.02	< 0.01	0.09	0.02	< 0.01	0.06	0.03	0.04	0.02		0.06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.002	0.002	0.005	0.006	0.003	0.022	0.016	0.020	0.001		0.018		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.20	0.20	0.30	0.30	0.40	0.80	0.09	1.10	0.20		0.60		
Органски азот	mg/l				0.11		0.17		0.15		0.08				
Укупни азот	mg/l				0.51		0.58		0.29		0.30				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.014	< 0.01	< 0.01	0.011	0.014	0.014	0.024	0.009	0.009	0.005		0.005		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.012		0.016		0.029		0.080				
Растворени силикати SiO ₂	mg/l						16.9		19.7		4.4		19.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				1.5		3.1		2.5		2.0				
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.2		0.4		< 0.1		< 0.1				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l				34		36	38	61		45		49		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l				18.4		35.0	37.0	24.0		17.0		15.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	3.3	6.6	2.7	14.0	1.0	13.2	4.0	2.0	3.0	3.0		3.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	5.0	2.0	1.0	9.0	1.0	5.0	5.0	6.0	7.0	5.0		7.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.20		0.09		0.09		0.18				
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.02		< 0.01				
Цинк Zn-растворени	µg/l				6.4		7.2		4.0		4.8				
Бакар Cu-растворени	µg/l				16.6		30.8		5.6		8.4				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				4.6		3.2		0.6		2.5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		2.3		1.2		0.8				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		0.030		< 0.025		0.030				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.5		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				14.9		6.9		1.0		8.3				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				1.1		2.0		0.6		< 0.5		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	1.6	3.4	1.7	1.7		1.7
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.7	5.9	3.0	4.4	4.8	3.5	3.6	3.6	3.1	4.3		4.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				5.3		3.6		4.7		6.3		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.052	0.287	0.089	0.193	0.113	0.065	0.059	0.047	0.052	0.105		0.114
α-HCH	µg/l										< 0.005		
β-HCH	µg/l										< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l										< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l										< 0.005		
Хептахлор	µg/l										< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l										< 0.005		
Алдрин	µg/l										< 0.005		
Ендрин	µg/l										< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l										< 0.005		
Диелдрин	µg/l										< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l										< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l										< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l										< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l										< 0.005		
Симазин	µg/l										< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l										< 0.005		
Изодрин	µg/l										< 0.005		
Метоксихлор	µg/l										< 0.005		
Трифлуралин	µg/l										< 0.03		
Атразин	µg/l										< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l										< 0.02		
Десетилатразин	µg/l										< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l										< 0.04		
Пропазин	µg/l										< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										< 0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										< 0.01		
Нонилфенол	µg/l										< 0.05		
Октилфенол	µg/l										< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l										< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l										< 0.01		
Алахлор	µg/l										< 0.02		
Диурон	µg/l										< 0.02		
Линурон	µg/l										< 0.02		
Изопротурон	µg/l										< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000				240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						550				590		

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: 2010				
Река:	Колубара	Географска дужина [с.м.с]: 20 05 18											
Слив:	Саве	Место узиорковања у профилу: Л							Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице [km ²]: 995							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.01.	21.02.	22.03.	21.04.	28.05.	28.06.	27.07.	27.08.	29.09.	02.11.	22.11.	24.12.
Време узорковања	hh:mm	11:00	10:00	11:00	11:00	12:00	10:00	09:30	09:30	09:30	09:30	09:30	10:00
Водостај	cm	-36	144	48	41	-11	286	-20	-48	-40	-22	-41	18
Протикај	m ³ /s	7.08	74.0	34.1	31.4	13.6	145	6.50	2.41	3.26	6.12	3.15	16.6
Температура воде	°C	1.6	5.5	10.0	11.1	15.5	14.3	18.1	21.3	16.3	9.8	9.8	8.5
Температура ваздуха	°C	-5.4	2.9	16.1	18.1	19.1	18.6	19.3	27.7	13.3	16.6	8.7	9.0
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	слабо приметна	без	без	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	4.0	154.0	17.4	26.1	20.0		16.0			6.8	4.8	36.4
Суспендоване материје	mg/l	7	187	28	72	38	369	9	3	8	7	4	2
Растворени кисеоник	mg/l	11.4	10.5	9.7	9.4	9.7	9.0	8.2	7.4	8.3	9.9	9.9	10.3
Засићеност воде кисеоником	%	82	83	86	85	98	88	88	84	85	88	88	88
Алкалитет	mmol/l	4.3	3.4	4.2	3.7	4.5	3.4	4.3	4.5	4.3	4.2	4.3	3.9
Укупна тврдоћа	mg/l	287	181	210	234	251	226	256	277		246	280	221
Растворени CO ₂	mg/l	5.3	5.3	5.3	5.7	4.8	5.3	5.3	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8
Карбонати	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
Бикарбонати	mg/l	264	208	256	223	273	206	263	272	264	258	266	240
Укупни алкалитет	mg/l	217	171	210	183	224	169	216	223	216	212	218	197
pH	-	8.0	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
Електропроводљивост	µS/cm	521	295	327	359	454	316	521	542	528	509	536	380
Укупне растворене соли	mg/l	348	198	207	211	273	205	304	336	299	292	327	252
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.42	0.08	0.01	0.06	0.18	0.02	0.11	0.01		0.51		0.38
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.013	0.021	0.059	0.032	0.016	0.170	0.158		0.075		0.012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.40	1.30	1.50	1.30	0.90	0.60	1.60	0.90		0.50		0.60
Органски азот	mg/l				0.25		1.41		1.45		1.33		
Укупни азот	mg/l				1.67		2.05		2.52		2.41		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.075	0.048	0.035	0.039	0.077	0.051	0.065	0.153		0.102	0.132	0.052
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.172		0.404		0.212		0.147		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				10.9		12.7		11.3		1.5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.2		5.3		10.7		9.0		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.9		1.0		2.2		1.5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	86	54	61	66	76	54	80	98		74	88	67
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17.7	11.2	14.0	17.1	15.3	21.9	14.0	8.0		15.0	14.0	13.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	12.7	8.7	3.9	10.0	6.9	7.4	10.0	11.0		17.0	10.0	8.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	22.0	18.0	19.0	21.0	11.0	22.0	22.0		21.0		15.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.06		0.08		0.17		0.68		
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.04		
Цинк Zn-растворени	µg/l				3.0		13.8		5.8		7.1		
Бакар Cu-растворени	µg/l				7.2		6.5		6.8		8.1		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.3		1.2		1.0		3.7		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		0.080		0.050		0.040		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.4		2.0		4.5		6.1		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				1.3		0.6		2.2		1.1		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	2.6	2.4	2.6		2.7	2.4	2.3	2.2	2.6	2.5	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.3	3.7	3.6	3.6	2.5	3.8	3.1	3.3	3.1	3.3	3.2	3.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.6		8.1		5.0		3.4		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.02		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.030	0.094	0.053	0.055	0.034	0.123	0.040	0.037	0.036	0.043	0.034	0.060
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.072				< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.009				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						0.002				< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										< 0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.091±/0.018		0.369±/0.055		0.103±/0.018		0.047±/0.014		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		< 6000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						300000		600				

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: 2010				
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.01.	21.02.	23.03.	23.04.	28.05.	28.06.	29.07.	27.08.	29.09.	02.11.	22.11.	24.12.
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	08:00	08:00	07:00	08:00	08:00	07:00	07:30	08:00
Водостај	cm	38	249	96	79	57	354	35	16	17	30	20	65
Протицај	m ³ /s	11.0	159	45.8	36.8	25.6	250	15.8	9.30	9.55	13.6	10.3	29.5
Температура воде	°C	1.3	6.2	10.9	10.7	17.4	15.2	18.5	21.9	16.9	9.2	9.5	8.0
Температура ваздуха	°C	-5.1	1.6	8.5	12.8	18.3	17.1	21.8	22.6	12.2	12.6	7.1	6.3
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	слабо приметна	без	без	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	4.8	246.0	10.6	31.1	21.0		18.0			5.5	3.3	42.9
Суспендоване материје	mg/l	8	342	37	54	43	584	12	4	13	5	3	22
Растворени кисеоник	mg/l	11.6	10.1	9.2	9.5	8.1	8.6	7.9	7.3	8.1	10.2	9.9	10.5
Засићеност воде кисеоником	%	82	81	83	86	85	86	85	84	84	88	86	89
Алкалитет	mmol/l	4.2	3.6	4.2	3.9	4.3	3.2	4.5	4.5	4.5	4.5	4.2	3.2
Укупна тврдоћа	mg/l	311	206	245	231	264	174	261	302		267	286	261
Растворени CO ₂	mg/l	4.8	5.3	4.8	4.8	4.8	5.3	4.8	4.4	4.8	4.4	4.8	5.3
Карбонати	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
Бикарбонати	mg/l	256	217	258	237	264	195	277	277	273	272	258	236
Укупни алкалитет	mg/l	210	178	212	195	216	160	227	227	224	223	212	193
pH	-	8.0	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
Електропроводљивост	µS/cm	538	296	400	418	474	267	551	555	541	514	542	399
Укупне растворене соли	mg/l	346	181	234	243	295	184	313	340	323	297	329	278
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.27	0.09	0.01	0.09	0.14	0.05	0.01	0.01		0.19		0.18
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.026	0.015	0.079	0.077	0.029	0.029	0.086	0.041		0.052		0.013
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.10	1.40	1.00	1.00	1.00	0.70	1.40	0.60		0.70		0.80
Органски азот	mg/l				0.50		1.17		1.07		0.97		
Укупни азот	mg/l				1.67		1.95		1.72		1.91		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.070	0.046	0.037	0.036	0.075	0.062	0.058	0.073		0.068		0.040
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.141		0.608		0.128		0.088		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.4		13.2		9.2		1.2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6.8		5.9		11.8		8.2		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.4		1.2		1.9		1.5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	85	45	62	63	74	53	78	101		88	102	67
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	24.3	22.9	21.8	17.9	14.5	10.3	16.0	12.0		11.0	4.0	23.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	10.9	9.4	6.8	6.6	6.8	10.3	9.0	11.0		8.0	11.0	8.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	24.0	23.0	26.0	24.0	17.0	26.0	26.0		23.0		18.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05		0.16		0.16		0.66		
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		0.01		< 0.01		0.03		
Цинк Zn-растворени	µg/l				3.7		38.2		3.5		7.7		
Бакар Cu-растворени	µg/l				3.8		7.8		6.5		7.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.2		1.8		0.7		0.7		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		0.040		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.4		7.0		3.6		4.9		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l												< 10
Арсен As-растворени	µg/l				1.6		1.5		2.6		1.3		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.4	2.5	2.3	2.3	2.4	2.6	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.6	3.6	3.5	3.5	3.1	3.7	3.3	3.2	3.2	3.4	3.4	3.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.2		6.5		5.3		3.1		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01				0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.032	0.129	0.047	0.046	0.042	0.225	0.041	0.041	0.040	0.043	0.038	0.070
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.005				0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										< 0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.094±/0.018		0.778±/0.117		0.069±/0.016		0.049±/0.015		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		< 10000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						190000		2700				

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:	2010							
Река:	Колубара	Географска дужина[с.м.с]:	20 13 18										
Слив:	Саве	Место узиорковања 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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-		21.02.	23.03.	23.04.	02.06.	30.06.	04.08.	30.08.	22.09.	04.11.	30.11.	
Време узорковања	hh:mm		10:00	10:00	11:00	11:00	10:00	10:00	11:00	10:00	11:00	11:00	
Водостај	cm		642	252	249	350	450	176	77	103	102	192	
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C		5.4	11.3	12.1	13.4	20.3	21.2	21.5	16.8	10.8	7.1	
Температура ваздуха	°C		5.9	12.6	15.6	14.7	22.8	24.3	20.6	22.6	18.9	1.5	
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	-		слабо приметна	без	без	слабо приметна	приметна	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU		319.0	51.8	45.3	198.0	134.0	> 1000	38.0	45.9	13.6	18.3	
Суспендоване материје	mg/l		252	63	54	70	138	207	5	52	15	11	
Растворени кисеоник	mg/l		10.2	9.1	8.7	9.4	7.7	5.6	9.8	7.7	9.0	10.8	
Засићеност воде кисеоником	%		80	83	81	90	86	64	112	80	81	89	
Алкалитет	mmol/l		3.1	4.0	3.4	3.1	3.6	3.4	5.6	5.0	5.0	4.5	
Укупна тврдоћа	mg/l		166	237	209	187	196	199	315	274	279	285	
Растворени CO ₂	mg/l		5.3	5.7	6.2	2.6	3.8	2.2	0.0	2.6	1.3	0.0	
Карбонати	mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	43.2	
Бикарбонати	mg/l		188	242	207	188	217	207	321	303	302	187	
Укупни алкалитет	mg/l		154	199	170	154	178	170	280	248	248	225	
pH	-		7.8	7.9	7.9	8.1	8.0	8.0	8.3	8.1	8.2	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm		249	374	400	336	334	381	594	522	534	467	
Укупне растворене соли	mg/l		165	228	247	241	216	266	399	337	298	299	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.11	0.02	0.10	0.06	0.21	0.24	0.52	0.28	0.20	0.34	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.030	0.042	0.089	0.040	0.022	0.049	0.220	0.089	0.058	0.037	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		1.10	1.30	1.20	0.80	0.70	0.20	0.50	1.30	0.90	0.80	
Органски азот	mg/l				0.52	2.09	1.19	2.07	0.65	0.71	0.48	0.81	
Укупни азот	mg/l				1.91	2.99	2.12	2.56	1.89	2.38	1.64	1.99	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.076	0.049	0.050	0.091	0.065	0.127	0.131	0.135	0.091	0.088	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.153	0.395	0.199	1.542	0.226	0.414	0.165	0.154	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				10.9	13.4	10.7	15.0	11.6	9.8	11.5	4.6	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6.8		7.9		19.7				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.7		2.1		3.5				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		42	58	60	58	57	52	105	91	96	76	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		15.0	22.3	14.2	10.6	13.0	17.0	13.0	11.0	10.0	22.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l		10.5	8.3	7.3	6.6	9.0	8.0	17.0	15.0	13.0	12.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		30.0	34.0	33.0	25.0	21.0	27.0	55.0	39.0	43.0	64.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.08	0.15	0.16	0.16	0.07	0.23	0.59	0.68	
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.11	0.06	
Цинк Zn-растворени	µg/l				4.1	17.8	2.8	73.9	3.2	31.2	5.7	8.3	
Бакар Cu-растворени	µg/l				7.3	19.3	11.5	4.8	6.8	7.7	10.7	8.4	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				0.8	1.0	2.2	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	1.5	
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	0.6	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025	0.150	0.140	0.030	< 0.025	< 0.025	0.040	0.080	
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				4.5	5.2	5.1	4.3	1.2	3.5	5.2	5.2	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	11	
Арсен As-растворени	µg/l				4.9	3.2	1.7	3.1	0.8	6.7	6.4	12.6	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.7	2.6	2.6	5.2	5.1	4.4	5.0	3.8	1.1	4.6	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		3.5	3.6	3.8	8.4	8.4	16.6	5.8	4.0	3.9	6.9	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				5.0	38.7		10.2		8.7	5.3	7.4	
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01	0.01	
Нафтни угљоводоници	mg/l						0.01		0.012		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.234	0.082	0.080	0.283	0.168	0.398	0.083	0.089	0.069	0.090	
α-НСН	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006		< 0.0006		< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015		< 0.0015		< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01		0.01		< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003		< 0.003		< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025		< 0.0025		< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006		< 0.0006		< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Пентахлоробензен	µg/l								< 0.0005				
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l								< 0.001				
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.03		
Атразин	µg/l						0.151		0.038		0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.018		0.018		< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.015		< 0.001		0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015		< 0.0015		0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.139		0.025				
Тербутилазин	µg/l						0.137		< 0.0015		0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.061		< 0.005		0.02		
Метолахлор	µg/l						0.006		< 0.0015		< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002		< 0.002		< 0.1		
Октилфенол	µg/l						0.004		< 0.002		< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005		0.032		< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.005		< 0.001		< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005		< 0.005		< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.138+/-0.022		0.222+/-0.026				0.098+/-0.018		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						15000				> 24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						> 24000				500		

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:	2010							
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 :								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-		20.02.	22.03.	21.04.	25.05.	22.06.	31.07.	25.08.	16.09.	16.11.		28.12.
Време узорковања	hh:mm		13:00	14:00	14:00	13:00	12:00	13:00	13:30	12:00	12:00		11:00
Водостај	cm		486	195	424	225	351	106	88	84	91		124
Протицај	m ³ /s		59.4	11.2	44.2	14.0	29.7	3.55	0.558	0.428	0.684		3.24
Температура воде	°C		5.3	10.9	10.9	14.6	15.7	18.8	20.8	17.4	9.8		8.2
Температура ваздуха	°C		15.1	16.7	17.3	26.8	13.0	23.6	27.1	21.2	23.4		-3.0
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	-		слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без		без
Мутноћа	NTU		411.0	23.8	203.0	137.0	879.0	14.0	4.0	3.9	2.9		21.1
Суспендоване материје	mg/l		354	66	288	150	141	19	3	6	2		17
Растворени кисеоник	mg/l		10.3	9.2	9.4	8.2	8.0	7.7	8.2	8.5	10.7		10.4
Засићеност воде кисеоником	%		81	83	85	81	81	83	92	89	96		93
Алкалитет	mmol/l		3.3	4.3	3.4	3.4	1.9	5.1	5.6	5.2	5.6		4.1
Укупна тврдоћа	mg/l		173	244	181	188	106	258	252	294	252		357
Растворени CO ₂	mg/l		4.8	5.3	5.7	3.1	2.6	1.8	0.0	2.6	3.2		1.8
Карбонати	mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0		0.0
Бикарбонати	mg/l		202	264	208	207	114	312	330	317	339		248
Укупни алкалитет	mg/l		166	217	171	170	94	256	281	260	278		204
pH	-		7.9	7.9	7.8	8.0	8.1	8.1	8.3	8.1	8.1		7.7
Електропроводљивост	µS/cm		238	338	282	327	208	527	556	531	514		420
Укупне растворене соли	mg/l		156	220	195	232	136	309	345	351	302		267
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.17	0.06	0.16	0.12	0.13	0.04	0.02	0.01	0.34		0.13
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.005	0.008	0.054	0.023	0.017	0.029	0.016	0.007	0.013		0.009
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		1.70	1.20	1.10	0.80	1.10	0.70	0.70	0.30	0.20		0.50
Органски азот	mg/l				0.59	1.04	0.87	0.50	0.35	0.45	0.34		1.11
Укупни азот	mg/l				1.90	1.98	2.12	1.27	1.09	0.76	0.90		1.75
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.046	0.017	0.038	0.039	0.094	0.042	0.026	0.045	< 0.005		0.027
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.418	0.197	0.646	0.084	0.077	0.047	< 0.005		0.060
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				12.3	13.1	14.0	14.7	12.0	9.9	8.4		10.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.4		6.4						
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.3		1.1						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		36	60	41	53	35	70	93	82	61		74
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		20.0	23.1	19.1	13.5	4.9	21.0	13.0	22.0	24.0		18.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l		10.5	7.6	3.7	5.7	6.2	8.0	12.0	11.0	6.0		6.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		26.0	33.0	30.0	32.0	19.0	32.0	39.0	32.0	33.0		30.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.096	0.163	0.26	0.19	0.12	0.16	0.60		0.08
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01	0.03	0.01	0.13	0.01	0.13	0.02		0.02
Цинк Zn-растворени	µg/l				4.3	36.0	58.7	1.8	1.2	2.4	5.6		15.2
Бакар Cu-растворени	µg/l				8.7	33.0	16.8	3.6	6.0	10.5	5.6		3.6
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.3	< 1.0	2.1	0.6	1.0	< 0.5	1.3		1.4
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5	2.0	1.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5		< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025	< 0.2	0.070	< 0.025	< 0.025	< 0.025	1.300		0.040
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				5.6	4.0	9.4	3.6	2.5	2.9	11.9		2.7

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										11		12
Арсен As-растворени	µg/l				2.1	2.0	2.1	1.9	1.9	2.1	4.3		1.1
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.5	2.5	2.5	1.4	3.0	1.3	1.1		1.3		2.1
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		3.8	3.5	3.6	3.6	19.3	4.2	2.7	3.0	1.8		3.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				6.0	3.1	7.3	4.0	4.3	6.0	3.5		5.9
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.015		< 0.01		< 0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l						< 0.01		0.024				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.205	0.053	0.193	0.122	0.480	0.057	0.058	0.059	0.017		0.072
α-НСН	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
β-НСН	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Хептахлор	µg/l						< 0.0006		< 0.0006				
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Алдрин	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Ендрин	µg/l						< 0.001		< 0.001				
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Диелдрин	µg/l						< 0.0015		< 0.0015				
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01		< 0.01				
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001		< 0.001				
Симазин	µg/l						0.0044		< 0.003				
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025		< 0.0025				
Изодрин	µg/l						< 0.0006		< 0.0006				
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Пентахлоробензен	µg/l								< 0.0005				
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l								< 0.001				
Трифлуралин	µg/l						0.0011		< 0.0005				
Атразин	µg/l						0.0654		0.027				
Тербутрин	µg/l						< 0.001		< 0.001				
Прометрин	µg/l						0.025		0.016				
Десетилатразин	µg/l						0.0056		0.005				
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015		< 0.0015				
Пропазин	µg/l						< 0.001		< 0.001				
Десетилтербутилазин	µg/l						0.123		0.028				
Тербутилазин	µg/l						0.158		0.02				
Ацетохлор	µg/l						0.215		0.007				
Метолахлор	µg/l						0.005		< 0.0015				
Нонилфенол	µg/l						0.002		< 0.002				
Октилфенол	µg/l						< 0.002		< 0.002				
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01		< 0.01				
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005		< 0.005				
Алахлор	µg/l						< 0.001		0.002				
Диурон	µg/l						< 0.001		< 0.001				
Линурон	µg/l						< 0.005		< 0.005				
Изопротурон	µg/l						< 0.0005		< 0.0005				
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.352±/0.032		0.86±/0.130		0.088±/0.017				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		< 10000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						250000		19300				

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:	2010
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 :	
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-		21.02.	22.03.	21.04.	03.06.	29.06.	03.08.	31.08.	21.09.	05.11.	29.11.		
Време узорковања		hh:mm		15:00	16:00	15:30	16:00	15:00	15:00	14:30	12:00	13:00	13:00		
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C		4.4	12.2	12.2	15.5	18.6	25.4	19.8	18.2	13.6	9.5		
Температура ваздуха		°C		6.6	15.3	18.3	18.0	20.8	30.4	15.3	20.3	21.8	7.8		
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		-		слабо приметна	слабо приметна	без	слабо приметна	приметна	без	без	без	без	без		
Мутноћа		NTU		330.0		63.9	120.0	198.0	12.0	32.0	54.2	11.9	24.0		
Суспендоване материје		mg/l		298	388	43	106	223	26	22	36	11	15		
Растворени кисеоник		mg/l		11.0	8.9	9.1	9.5	9.5	8.4	9.7	9.8	11.6	12.4		
Засићеност воде кисеоником		%		85	83	85	96	102	104	106	104	111	108		
Алкалитет		mmol/l		3.6	3.9	3.7	3.7	2.9	3.9	4.7	4.4	4.5	4.5		
Укупна тврдоћа		mg/l		166	250	178	214	216	280	380	358	358	346		
Растворени CO ₂		mg/l		5.7	5.7	6.2	3.5	2.5	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0		
Карбонати		mg/l		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	6.6	0.0	2.4	44.0		
Бикарбонати		mg/l		185	236	157	225	179	214	273	267	270	184		
Укупни алкалитет		mg/l		152	194	193	184	147	193	235	219	225	225		
pH		-		7.7	7.9	7.8	8.1	7.9	8.3	8.3	8.2	8.4	8.5		
Електропроводљивост		µS/cm		321	458	358	542	428	578	694	634	605	622		
Укупне растворене соли		mg/l		185	323	208	448	269	394	522	402	407	376		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l		0.15	0.20	0.12	0.15	0.21	0.07	0.01	0.09	0.01	0.23		
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l		0.019	0.011	0.400	0.037	0.033	0.055	0.011	0.018	0.011	0.024		
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l		2.40	1.60	1.50	0.30	0.70	0.50	0.40	0.60	0.20	0.40		
Органски азот		mg/l				0.46	1.48	1.45	1.15	0.26	0.37	0.47	0.63		
Укупни азот		mg/l				2.48	1.97	2.39	1.77	0.68	1.08	0.70	1.28		
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l		0.070	0.028	0.072	0.059	0.076	0.102	0.060	0.093	0.071	0.075		
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.157	0.186	0.400	1.122	0.103	0.115	0.094	0.107		
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				16.0	24.8	16.5	22.2	5.3	10.8	26.6	17.3		
Натријум (Na ⁺)		mg/l				13.6		13.7		29.6					
Калијум (K ⁺)		mg/l				3.1		3.8		3.9					
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l		42	62	48	75	67	73	69	87	70	77		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l		14.8	23.1	14.0	31.6	11.7	24.0	51.0	34.0	42.0	38.0		
Хлориди Cl ⁻		mg/l		15.1	12.3	8.5	12.0	9.8	12.0	11.0	12.0	14.0	16.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l		65.0	96.0	62.0	80.0	68.0	52.0	121.0	160.0	112.0	94.0		
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.10	0.13	0.16	0.20	0.12	0.19	0.53	0.72		
Манган Mn-растворени		mg/l				< 0.01	0.14	0.11	0.14	0.16	0.21	0.26	0.24		
Цинк Zn-растворени		µg/l				2.4	26.2	16.1	2.0	2.2	18.9	2.0	7.0		
Бакар Cu-растворени		µg/l				5.6	7.5	17.2	6.4	4.3	12.7	6.7	9.0		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 0.5	0.7	36.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8		
Олово (Pb)-растворени		µg/l				< 0.5	< 0.5	8.2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.025	0.040	1.120	0.100	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.050		
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				3.4	10.0	7.4	7.5	4.2	5.9	14.0	14.2		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l				2.8	5.4	57.1	4.9	7.6	5.8	5.3	5.3	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		2.8	2.6	2.8	5.2	4.4	1.4	2.2	1.6	1.0	4.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		3.9	4.1	3.9	8.2	12.3	5.0	5.5	7.6	3.9	6.4	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l					6.9	6.3	5.1	7.5	9.8	6.1	7.3	
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		< 0.01	0.01	
Нафтни угљоводоници	mg/l						< 0.01				0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.239	0.104	0.148	0.166	0.157	0.141	0.050	0.121	0.079	0.086	
α-НСН	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006		< 0.0006		< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015		< 0.0015		< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01		< 0.01		< 0.02		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003		< 0.003		< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025		< 0.0025		< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006		< 0.0006		< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		
Пентахлоробензен	µg/l								< 0.0005				
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l								< 0.001				
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.03		
Атразин	µg/l						0.047		0.011		< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.008		0.004		< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.008		< 0.001		< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015		< 0.0015		< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.083		0.001				
Тербутилазин	µg/l						0.059		< 0.0015		< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.056		< 0.005		< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.004		< 0.0015		< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002		< 0.002		< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002		< 0.002		< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005		< 0.005		< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.003		< 0.001		< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005		< 0.005		< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005		< 0.0005		< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.138+/-0.021		0.426+/-0.064				0.164+/-0.023		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 10000		> 10000		> 10000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						40000		1100		30000		

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:	2010
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 :	
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	16.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.		29.12.		
Време узорковања	hh:mm	16:00	15:30	15:30	19:00	16:00	06:10	19:00	20:00	18:30	16:30		15:30		
Водостај	cm	46	70	70	47	68	38	40	42	24	50		40		
Протицај	m ³ /s	0.546	2.35	2.35	0.517	2.15	0.240	0.275	0.320	0.136	0.670		0.275		
Температура воде	°C	8.1	7.0	8.9	17.2	13.0	21.8	27.4	23.6	18.3	13.9		6.5		
Температура ваздуха	°C	2.0	3.0	6.0	16.0	18.0	22.0	29.6	28.5	16.0	10.0		-3.0		
Видљиве отпадне материје	-	без	приметне	без	без	приметне	без	без	приметне	без	без		без		
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без		без		
Боја	-	без	лабо приметн	без	без	лабо приметн	без	без	без	без	без		без		
Мутноћа	NTU		153.0	39.9	22.0	69.0	4.0	3.0	8.0	13.0	50.0		15.6		
Суспендоване материје	mg/l	20	212	36	15	30	1	2	7	12	188		10		
Растворени кисеоник	mg/l	10.3	11.2	9.3	16.8	8.7	8.1	14.6	8.1	6.9	8.4		10.0		
Засићеност воде кисеоником	%	86	86	87	160	83	84	186	97	81	79		83		
Алкалитет	mmol/l	6.0	4.5	4.6	6.4	5.0	7.4	6.5	6.1	7.0	5.5		6.9		
Укупна тврдоћа	mg/l	387	279	321	368	308	441	337	388	405	275		410		
Растворени CO ₂	mg/l	9.6	11.4	8.8	0.0	5.2	8.4	0.0	0.0	8.8	8.3		0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	16.8	0.0	0.0	40.8	19.2	0.0	0.0		9.0		
Бикарбонати	mg/l	366	227	281	359	305	451	315	333	427	278		402		
Укупни алкалитет	mg/l	300	225	230	322	250	370	326	305	350	228		345		
pH	-	7.0	7.8	7.6	8.9	8.1	7.9	9.1	8.8	7.7	8.2		8.4		
Електропроводљивост	µS/cm	814	844	675	687	581	807	711	776	933	482		997		
Укупне растворене соли	mg/l	474	525	448	379	380	562	415	508	569	314		655		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.50	1.03	1.03	0.42	0.06	0.27	0.06	0.80	5.05	0.44		0.93		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.061	0.022	0.029	0.051	0.181	0.004	0.222	0.244	0.350	0.013		0.009		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.60	0.90	0.40	0.90	0.20	3.90	3.40	2.53	0.80		0.30		
Органски азот	mg/l				4.00		4.81		1.14		4.52				
Укупни азот	mg/l				4.87		5.28		5.58		5.77				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.297	0.154	0.141	0.183	0.218	0.409	0.235	0.280	0.859	0.264		0.641		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.476		0.421		0.445		0.730				
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	10.6					12.7	13.2	9.3	14.0	8.6		10.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	26.1			23.3		24.5								
Калијум (K ⁺)	mg/l	3.6			2.4		3.0								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	98	61	74	84	77	104	76	91	119	56		100		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	34.5	30.6	33.1	40.5	27.9	44.0	35.5	39.0	26.0	33.0		39.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	51.9	118.8	49.5	18.3	27.1	34.5	36.1	39.0	71.0	20.0		69.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	65.0	56.0	56.0	54.0	53.0	64.0	54.0	58.0	64.0	36.0		60.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.35	0.29	0.05		0.30	0.14	0.19	0.18	0.15				
Манган Mn-растворени	mg/l		0.10	0.05	0.08		0.03	< 0.01	< 0.01	0.02	0.07				
Цинк Zn-растворени	µg/l		31.1	12.0	16.0		5.1	3.3	4.3	16.9	35.7				
Бакар Cu-растворени	µg/l		4.6	6.2	34.0		13.5	6.6	7.6	7.2	6.8				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		1.1	1.1	1.0		1.1	1.0	0.8	1.6	1.4				
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 0.5	< 0.5	2.0		< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.4	0.6				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		0.220	0.120	< 0.2		0.050	0.060	< 0.025	0.170	0.100				
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		3.0	3.8	2.0		4.1	3.0	2.0	2.8	2.9				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										31		
Арсен As-растворени	µg/l		8.2	8.1	7.0		15.4	17.4	1.8	9.7	6.1		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	4.0	4.1		3.3	4.5	4.6	7.4	2.7	3.4		4.4
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	3.9	5.5	5.4	7.0	4.7	4.7	7.9	12.0	5.5	43.5		5.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.0		6.4		9.1		36.3		
Површински анијон активне супстанце	mg/l												0.02
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.006		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.083	0.099	0.091	0.080	0.337	0.084	0.086	0.098	0.092	0.203		
Хлорофил А	µg/l							7.8	7.9		1.3		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				24000		5500		54000		62000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml				300000		24000		> 24000		> 26000		

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: 2010					
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]: 21 22 42												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Л							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 31548							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	22.02.	22.03.	19.04.	26.05.	21.06.	26.07.	11.08.	23.09.	02.11.	29.11.	23.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	10:00	08:00	08:00	08:00	10:00	10:00	08:00	09:00	
Водостај	cm	-42	310	75	89	38	-47	-80	-90	-115	-87	-54	18	
Протикај	m ³ /s	207	1560	531	582	450	194	120	103	65.8	108	176	387	
Температура воде	°C	2.0	6.0	10.0	12.0	15.5	20.5	22.5	23.5	18.0	10.0	9.0	6.0	
Температура ваздуха	°C	-7.0	1.0	7.0	11.0	16.0	20.0	20.0	23.0	15.0	12.0	8.0	7.0	
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	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	слабо приметна	
Мутноћа	NTU	0.7	531.0	27.4	142.0	54.2	1920.0	17.1	14.5	4.8	7.1	22.4	52.9	
Суспендоване материје	mg/l	70	435	15	161	70	1102	21	26	11	7	20	50	
Растворени кисеоник	mg/l	12.9	11.8	10.9	10.5	9.7	9.6	10.1	10.4	9.9	10.8	10.5	11.2	
Засићеност воде кисеоником	%	92	94	96	98	97	107	118	123	104	95	90	89	
Алкалитет	mmol/l	4.0	2.4	3.5	3.2	3.2	3.4	4.4	4.4	4.4	4.0	3.8	3.5	
Укупна тврдоћа	mg/l	254	158	227	210	196	208	237	175	276	245	240	226	
Растворени CO ₂	mg/l	2.2	2.2	1.8	1.8	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.8	2.2	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	12.0	13.2	12.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	241	144	215	196	198	195	246	239	246	245	231	215	
Укупни алкалитет	mg/l	198	118	177	161	162	172	222	218	222	201	189	176	
pH	-	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.3	8.4	8.4	8.4	8.0	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	395	322	379	377	379	420	480	500	467	447	407	395	
Укупне растворене соли	mg/l	201	220	228	251	245	256	272	298	277	297	254	230	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.25	0.08	0.18	0.37	0.01	0.59	0.06	0.02	0.04	0.02	0.14	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.015	0.008	0.042	0.009	0.030	0.063	0.040	0.007	0.080	0.053	0.050	0.035	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.10	0.50	0.20	0.50	0.50	1.10	0.40	0.40	0.20	0.50	0.20	0.90	
Органски азот	mg/l	1.01	2.03	1.65	1.14	1.79	2.63	1.87	1.71	1.93	2.20	2.21	1.13	
Укупни азот	mg/l	2.37	2.62	2.07	2.02	2.33	4.38	2.37	2.14	2.25	2.77	2.60	2.12	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.044	0.092	0.060	0.091	0.079	0.125	0.074	0.015	0.144	0.117	0.094		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.114	0.645	0.092	0.146	0.207	1.058	0.194	0.141	0.175	0.182	0.129	0.188	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	10.4	13.6	13.0	2.7		11.6	9.2	8.0	8.4	9.1	11.9	17.2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.4		12.6		11.1		12.0			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.7		2.3		2.1		2.7			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	41	49	56	54	54	58	36	66	71	56	58	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	25.2	13.6	25.2	17.0	15.1	17.9	23.0	21.0	27.0	16.0	24.0	19.4	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	15.3	5.3	7.2	15.3	17.5	8.0	11.0	10.0	14.0	15.0	10.0	18.9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40.0	32.0	30.0	31.0	29.0	47.0	37.0	35.0	40.0	38.0	40.0	35.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23	0.28	0.03	0.11	0.13	0.16	0.16	0.10	0.17	0.49	0.09	0.13	
Манган Mn-растворени	mg/l	0.05	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	
Цинк Zn-растворени	µg/l	85.2	72.5	25.6	18.0	19.9	31.0	31.7	11.5	12.0	24.8	17.6	30.6	
Бакар Cu-растворени	µg/l	4.9	6.9	7.3	30.0	10.9	8.7	11.0	13.8	13.5	9.5	24.7	16.6	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.0	1.0	1.4	1.0	1.5	0.6	1.1	1.1	0.6	0.8	0.5	1.4	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2.0	0.6	< 0.5	1.8	0.5	0.5	0.5	0.9	0.9	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.100	0.050	< 0.025	< 0.2	0.070	0.170	0.250	0.080	0.280	0.050	0.060	0.100	
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	3.9	4.9	3.9	3.0	4.8	2.9	6.0	3.2	4.2	4.8	3.2	5.4	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	16	30	83
Арсен As-растворени	µg/l	3.9	3.8	3.2	4.0	2.8	2.3	4.5	4.5	4.3	3.2	2.1	2.4
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	2.3	2.0	3.8	2.6	2.0	2.1	2.5	2.3	2.1	2.6	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.2	7.0	3.6	5.7	4.8	5.9	4.1	4.7	4.0	3.6	5.0	6.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.5	5.1	3.2	4.0	5.0	11.1	2.8	7.2	4.9	4.0	4.9	6.8
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.011		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.188	0.061	0.115	0.117	0.147	0.051	0.073	0.046	0.057	0.065	0.090
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						1.234				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.209				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.14				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.006				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						0.028				0.04		
Пропазин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.074						
Тербутилазин	µg/l						0.105				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.112				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.049				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.057				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.303±/0.030		1.87±/0.28		0.122±/0.020		0.08±/0.017		
Хлорофил А	µg/l					2.1	4.6	21.2	3.8	9.2			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 240000		> 240000		> 240000		> 240000		

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: 2010				
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.01.	17.02.	09.03.	13.04.	31.05.	23.06.	21.07.	24.08.	15.09.	04.11.		21.12.
Време узорковања	hh:mm	10:00	12:00	16:00	18:00	16:00	15:30	16:00	17:00	10:00	18:00		13:00
Водостај	cm	97	204	309	174	149	111	68	8	9	46		109
Протицај	m ³ /s	205	424	682	358	308	232	153	67.1	68.0	117		228
Температура воде	°C	0.3	3.2	3.6	11.1	17.0	18.2	24.8	24.2	20.0	10.2		4.2
Температура ваздуха	°C	-4.2	3.2	0.9	13.4	18.0	18.0	33.6	34.1	24.8	11.1		15.2
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
Мутноћа	NTU	2.0	394.0	47.0	10.0	17.0	38.0	41.0	6.0	3.0	2.0		18.0
Суспендоване материје	mg/l	8	113	56	31	37	119	68	18	6	3		6
Растворени кисеоник	mg/l	14.4	9.8	11.1	9.9	10.0	9.3	7.9	13.7	9.7	9.8		10.8
Засићеност воде кисеоником	%	99	74	83	90	104	99	96	165	107	87		83
Алкалитет	mmol/l	3.3	2.8	3.1	3.4	3.7	3.0	4.6	3.7	4.5	5.2		3.8
Укупна тврдоћа	mg/l	281	183	191	227	198	250	239	232	292	255		210
Растворени CO ₂	mg/l	5.3	4.0	3.1	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0		2.2
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	9.0	16.8	18.0	10.2	0.0		0.0
Бикарбонати	mg/l	251	170	190	211	212	223	261	187	254	315		233
Укупни алкалитет	mg/l	206	139	156	173	184	148	228	183	225	258		191
pH	-	8.1	7.9	7.9	8.0	8.3	8.3	8.4	8.4	8.5	8.0		8.0
Електропроводљивост	µS/cm	403	373	337	375	406	441	444	435	512	451		370
Укупне растворене соли	mg/l	293	260	210	251	258	264	246	262	299	292		227
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.43	0.09	< 0.01	0.13	< 0.01	< 0.01	0.44	0.42	0.09		0.11
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.021	0.063	0.044	0.016	0.075	0.087	0.033	0.140	0.310	0.268		0.038
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	1.00	0.20	1.50	0.10	1.20	0.50	0.80	0.50	< 0.5		2.10
Органски азот	mg/l	1.22	0.98	1.64	0.23		0.99	1.85	0.18	1.15	1.21		0.65
Укупни азот	mg/l	2.08	2.47	1.98	1.76		2.29	2.39	1.56	2.38	2.07		2.90
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.098	0.120	0.066	0.075	0.081	0.140	0.039	0.077	0.161	0.197		0.108
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.152	0.264	0.102	0.151		0.410	0.272	0.078	0.228	0.272		0.110
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	11.4	14.1	12.9	10.7	9.8	11.0		3.2	7.7	8.5		8.9
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.7		12.8		15.1				
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.0		2.2		2.9				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	46	55	56	59	73	59	63	69	61		64
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	30.9	16.5	13.0	21.2	12.5	16.7	22.0	18.0	29.0	25.0		12.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	10.7	12.8	7.6	9.5	7.4	11.2	11.0	15.0	15.0	13.0		11.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	23.0	11.0	34.0	31.0	22.0	53.0	28.0	96.0	46.0	42.0		43.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.20	0.79	0.09	0.14	0.14	0.15	0.15	0.07	0.21	0.06		0.07
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	0.01	0.03	0.07	0.11	0.03	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01		0.02
Цинк Zn-растворени	µg/l	20.0	23.5	18.0	24.0	17.0	46.0	8.2	18.1	44.7	10.8		12.8
Бакар Cu-растворени	µg/l	125.2	20.0	14.0	21.0	9.9	9.7	11.5	7.6	24.2	7.3		3.7
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.0	0.8	< 1.0	< 1.0	1.0	0.7	1.1	0.7	1.0	1.2		1.2
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.5		0.6
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.050	0.040	< 0.2	< 0.2	0.040	0.090	< 0.025	< 0.025	0.050	0.040		0.070
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		0.2
Никал (Ni)-растворени	µg/l	3.2	3.6	2.0	2.0	3.7	4.1	3.6	3.1	6.5	3.6		3.1

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	17		19
Арсен As-растворени	µg/l	3.3	4.2	< 1.0	3.0	2.7	3.8	3.2	3.5	4.2	2.3		1.7
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	0.6	1.9	1.6	2.7	0.8	2.8			3.6		1.4
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.0	4.1	3.2	3.3	3.2	5.6	4.9	8.7	5.2	4.8		4.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		4.8	3.4	2.2			3.6	3.5	9.5	1.8	4.7	7.2
Површински анион активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01		0.01		0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.05				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.040	0.141	0.069	0.044	0.063	0.061	0.067	0.054	0.046	0.060		0.051
α-НСН	µg/l						< 0.0005						
β-НСН	µg/l						< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005						
Хептахлор	µg/l						< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005						
Алдрин	µg/l						< 0.0005						
Ендрин	µg/l						< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005						
Диелдрин	µg/l						< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001						
Симазин	µg/l						0.005						
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025						
Изодрин	µg/l						< 0.0006						
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005						
Атразин	µg/l						0.037						
Тербутрин	µg/l						< 0.001						
Прометрин	µg/l						0.018						
Десетилатразин	µg/l						0.002						
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015						
Пропазин	µg/l						< 0.001						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.009						
Тербутилазин	µg/l						0.018						
Ацетохлор	µg/l						0.044						
Метолахлор	µg/l						0.007						
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005						
Алахлор	µg/l						0.002						
Диурон	µg/l						< 0.001						
Линурон	µg/l						< 0.005						
Изопротурон	µg/l						< 0.0005						
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.081±/0.017		0.232±/0.026						
Хлорофил А	µg/l				1.9	2.8	19.0		2.6				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				96000		240000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml								-				

Станица:	Велика Плана	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1993
Шифра станице:	97070	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде:						2010
Река:	Велика Морава	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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	29.01.	19.02.	18.03.	14.04.	28.05.	28.06.	21.07.	26.08.	15.09.	05.11.	21.12.	
Време узорковања		hh:mm	14:00	14:30	10:00	14:30	15:00	12:00	12:00	10:00	08:00	16:15	10:30	
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура воде		°C	0.3	3.3	6.2	12.1	18.0	17.2	24.3	23.6	19.2	10.4	3.7	
Температура ваздуха		°C	-4.0	15.4	9.1	18.0	27.0	25.8	29.5	24.0	17.2	19.6	12.3	
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	
Мутноћа		NTU	4.0	> 1000	52.0	12.4	13.0	133.0	25.0	11.0	3.0	5.0	15.1	
Суспендоване материје		mg/l	11	539	74	41	49	117	24	22	6	16	34	
Растворени кисеоник		mg/l	14.1	11.2	13.1	10.1	9.5	8.6	7.1	14.0	9.1	6.6	11.3	
Засићеност воде кисеоником		%	97	84	106	94	101	90	85	166	99	59	85	
Алкалитет		mmol/l	4.8	2.4	2.9	2.7	3.2	5.0	4.6	3.3	4.6	4.9	4.8	
Укупна тврдоћа		mg/l	279	155	216	189	204	232	267	270	295	273	223	
Растворени CO ₂		mg/l	1.8	4.2	2.0	2.0	4.8	1.8	0.0	0.0	0.0	3.1	4.4	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	10.8	10.2	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	290	146	218	156	198	303	266	181	260	297	293	
Укупни алкалитет		mg/l	238	122	179	190	162	248	232	167	230	243	240	
pH		-	8.2	7.7	7.6	8.1	7.9	7.6	8.5	8.5	8.4	7.7	7.9	
Електропроводљивост		µS/cm	499	317	392	387	429	469	475	477	577	504	459	
Укупне растворене соли		mg/l	309	217	249	257	288	278	297	279		336	311	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.25	0.09	0.18	0.02	0.15	0.32	4.52	0.95	0.08	0.10	0.21	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.096	0.123	0.072	0.016	0.018	0.085	0.698	0.070	0.088	0.208	0.048	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.90	1.60	0.60	1.30	0.5	0.50	0.40	0.80	0.50	0.50	0.50	
Органски азот		mg/l	1.44	1.55	1.44	0.41		1.86	< 0.01	0.12	1.69	1.39	1.10	
Укупни азот		mg/l	2.69	3.36	2.30	1.74		2.76	2.05	1.94	2.36	2.19	1.86	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.108	0.165	0.086	0.083	0.083	0.152	0.095	0.112	0.170	0.166	0.117	
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.117	0.725	0.126	0.153		0.372	0.223	0.116	0.238	0.250	0.124	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l	11.6	14.4	12.9	10.3		14.4		2.9	3.3	8.4	8.7	
Натријум (Na ⁺)		mg/l				9.6		11.9		16.0				
Калијум (K ⁺)		mg/l				2.1		2.1		3.0				
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	64	39	65	55	58	61	70	61	72	68	69	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	28.8	13.8	13.0	13.0	14.9	19.5	22.0	29.0	28.0	25.0	12.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	10.8	11.9	9.0	9.0	7.4	10.5	12.0	17.0	16.0	14.0	12.0	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	24.0	16.0	33.0	31.0	17.0	39.0	38.0	62.0	50.0	48.0	41.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.36	0.46	0.08	0.07	0.12	0.16		0.08	0.20	0.08	0.08	
Манган Mn-растворени		mg/l	< 0.01	0.01	0.02	56.10	< 0.01	0.55		< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	
Цинк Zn-растворени		µg/l	14.4	31.1	31.0	17.2	9.4	24.4		6.3	10.1	6.2	23.7	
Бакар Cu-растворени		µg/l	27.2	36.2	19.0	12.0	6.2	8.2		8.5	14.7	9.1	9.3	
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	4.1	1.0	< 1.0	0.9	0.8	0.7		0.8	0.8	1.3	1.7	
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5	< 0.5	0.6	1.1	
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	0.030	0.060	< 0.2	< 0.025	0.030	0.060		< 0.025	0.025	0.030	0.070	
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	3.2	6.0	2.0	2.1	3.4	3.9		3.1	6.0	3.0	5.8	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10		18	31
Арсен As-растворени	µg/l	3.0	2.5	2.0	2.8	2.5	2.6		3.0	4.7		2.5	1.9
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.8	5.4	4.5	1.6	3.0	3.3	3.2	9.0			1.3	4.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.8	9.5	4.5	2.8	3.2	5.7	4.5	10.1	4.1		2.5	4.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.3	6.4	5.1	1.7			3.3	3.2	10.4	6.1		10.4
Површински анијон активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01			< 0.01		0.01			
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.020			0.018		0.013			
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001			< 0.001		< 0.001			
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.249	0.086	0.043	0.076	0.088	0.052	0.048	0.048		0.054	0.054
α-НСН	µg/l							< 0.0005					
β-НСН	µg/l							< 0.0005					
γ-НСН (Линдан)	µg/l							< 0.0005					
Хексахлорбензен	µg/l							< 0.0005					
Хептахлор	µg/l							< 0.0006					
Хептахлорепоксид	µg/l							< 0.0005					
Алдрин	µg/l							< 0.0005					
Ендрин	µg/l							< 0.001					
p,p'-DDE	µg/l							< 0.0005					
Диелдрин	µg/l							< 0.0015					
p,p'-DDD	µg/l							< 0.0005					
p,p'-DDT	µg/l							< 0.0005					
Пентахлорфенол	µg/l							< 0.01					
α-ендосулфан	µg/l							< 0.001					
Симазин	µg/l							< 0.003					
β-ендосулфан	µg/l							< 0.0025					
Изодрин	µg/l							< 0.0006					
Метоксихлор	µg/l							< 0.0005					
Трифлуралин	µg/l							< 0.0005					
Атразин	µg/l							< 0.002					
Прометрин	µg/l							< 0.002					
Десетилатразин	µg/l							< 0.001					
Десизопропилатразин	µg/l							< 0.0015					
Пропазин	µg/l							< 0.001					
Нонилфенол	µg/l							< 0.002					
Октилфенол	µg/l							< 0.002					
Хлорфенвинфос	µg/l							< 0.01					
Хлорпирифос	µg/l							< 0.005					
Алахлор	µg/l							< 0.001					
Диурон	µg/l							< 0.001					
Линурон	µg/l							< 0.005					
Изопротурон	µg/l							< 0.0005					
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.068+/-0.017		0.207+/-0.025		0.075+/-0.017				
Хлорофил А	µg/l				1.3	1.5	5.8		182.3				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				380000			240000		240000			

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	29.01.	19.02.	18.03.	15.04.	28.05.	28.06.	21.07.	26.08.	15.09.	22.10.	05.11.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	11:00	14:00	09:00	09:00	14:00	11:00	08:00	10:00	09:00	13:30	
Водостај	cm												
Протицај	m ³ /s												
Температура воде	°C	0.3	3.2	6.4	11.6	17.6	17.2	24.4	24.0	19.6	12.0	10.8	
Температура ваздуха	°C	-3.9	13.0	15.3	11.0	22.0	25.8	28.9	20.0	20.3	4.2	22.4	
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	
Мутноћа	NTU	3.0	1000.0	53.0	25.5	13.7	133.0	11.0	8.0	6.3	3.0	11.0	
Суспендоване материје	mg/l	12	544	66	87	59	160	18	17	11	33	8	
Растворени кисеоник	mg/l	14.3	10.7	12.9	8.9	9.7	9.2	8.3	13.8	8.3	8.3	6.9	
Засићеност воде кисеоником	%	98	79	104	82	102	96	100	165	91	78	62	
Алкалитет	mmol/l	4.8	2.4	2.7	3.7	3.4	5.0	4.4	3.3	4.7	5.4	5.2	
Укупна тврдоћа	mg/l	317	178	196	223	202	254	223	260	296	271	265	
Растворени CO ₂	mg/l	2.0	3.7	2.2	4.0	6.6	3.1	0.0	0.0	0.0	3.1	4.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	4.8	10.8	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	296	148	206	228	207	303	246	189	263	328	317	
Укупни алкалитет	mg/l	242	121	169	187	170	248	219	163	234	269	260	
pH	-	8.1	7.7	7.9	8.1	7.9	7.7	8.5	8.4	8.6	7.9	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	461	353	386	423	430	474	448	456	542	468	586	
Укупне растворене соли	mg/l	312	236	236	266	279	268	279	272	299	303	332	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.18	0.27	0.21	0.02	0.18	0.52	0.72	0.64	0.01	1.00	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.244	0.135	0.064	0.022	0.013	0.137	0.033	0.080	0.224	0.460	0.316	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.00	1.90	0.30	1.40	0.50	0.50	0.50	0.70	0.50	0.08	0.10	
Органски азот	mg/l				0.56		1.41	0.79	0.10	0.99	5.25	1.50	
Укупни азот	mg/l				2.00		2.57	2.04	1.52	1.72	6.79	1.98	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.077	0.172	0.083	0.094	0.080	0.176	0.119	0.107	0.161	0.184	0.192	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.244		0.346	0.152	0.175	0.162	0.278	0.200	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				9.6		14.2		9.6		9.6		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				10.3		12.1		15.3		16.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.9		2.3		2.7		3.8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	77	43	61	56	55	64	72	56	70	67	71	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	30.2	17.4	10.5	19.9	15.9	22.7	11.0	29.0	29.0	25.0	21.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	12.4	12.3	8.3	10.1	7.1	10.5	11.0	16.0	16.0	13.0	13.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32.0	11.0	34.0	31.0	13.0	53.0	32.0	54.0	42.0	90.0	46.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.11		0.14		0.07		0.06		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.03		0.02		0.01		0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				17.0		9.2		8.1		32.3		
Бакар Cu-растворени	µg/l				31.0		9.8		20.6		5.1		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		0.7		0.7		0.8		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				3.0		< 0.5		< 0.5		0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025		0.040		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		3.8		3.7		3.7		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		
Арсен As-растворени	µg/l				3.0		2.5		2.5		2.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	4.3	2.6	2.7	2.9	4.4	5.1	6.0	4.1	3.1	0.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.9	8.7	4.5	3.1	3.0	6.4	5.2	10.7	4.2	4.8	2.3	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.7			5.2	6.9		22.2	6.2	
Површински анион активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.019		0.026		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.043	0.226	0.087	0.059	0.071	0.088		0.049	0.049	0.058	0.056	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						0.006				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.008				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						0.072				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.005						
Тербутилазин	µg/l						0.012				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.051				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						0.03				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.006				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.02				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Хлорофил А	µg/l				1.0	1.9	7.3		102.3				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		240000		240000		240000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 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: 2010					
Река:	Велика Морава	Географска дужина[с.м.с]: 21 08 18												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 37320							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	17.02.	17.03.	21.04.	19.05.	23.06.	21.07.	18.08.	15.09.	20.10.	10.11.	15.12.	
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	
Водостај	cm	-154	-108	-12	40	-100	-162	-235	-264	-275	-291	-299	-164	
Протикај	m ³ /s	310	541	688	860	445	292	209	148	128	102	90.4	287	
Температура воде	°C	4.8	4.4	6.0	11.2	12.6	19.7	25.8	25.2	20.0	12.3	12.2	4.3	
Температура ваздуха	°C	-0.6	2.8	1.0	11.0	9.2	14.4	23.8	18.2	15.8	9.8	13.6	-3.2	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без	без	без	
Боја	-	без	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	слабо приметна	без	слабо приметна	без	без	без	слабо приметна	
Мутноћа	NTU	37.0	200.0	85.0	415.0	296.0	94.0	36.0	32.0	11.0	40.0	10.0	3.9	
Суспендоване материје	mg/l	94	201	95	395	192	543	36	12	10	5	11	30	
Растворени кисеоник	mg/l	12.9	13.1	12.5	11.1	10.1	9.1	9.8	12.4	10.4	9.4	11.6	12.8	
Засићеност воде кисеоником	%	100	100	100	101	96	98	121	152	115	98	108	98	
Алкалитет	mmol/l	3.1	3.5	2.6	2.9	3.9	3.9	4.0	2.7	5.1	4.6	4.8	5.3	
Укупна тврдоћа	mg/l	208	173	208	177	191	221	256	223	283	314	271	285	
Растворени CO ₂	mg/l	4.8	5.3	5.3	7.0	4.8	7.5	0.0	0.0	0.0	6.6	3.9	2.6	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	3.6	9.6	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	192	212	205	177	235	236	220	156	290	279	292	326	
Укупни алкалитет	mg/l	157	173	168	145	193	193	199	134	254	229	239	267	
pH	-	8.1	7.9	7.9	7.6	7.9	7.8	8.4	8.4	8.4	8.0	7.9	7.7	
Електропроводљивост	µS/cm	424	335	380	315	359	430	458	371	551	569	499	452	
Укупне растворене соли	mg/l	271	222	258	202	244	264	274	228	360	328	315	313	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.29	0.14	0.26	0.05	0.17	0.25	0.71	0.95	0.09	0.02	0.13	0.21	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.050	0.055	0.041	0.108	0.020	0.078	0.040	0.062	0.118	0.062	0.079	0.045	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	0.70	0.50	1.70	2.10	0.50	0.50	1.00	2.20	0.50	0.30	1.70	
Органски азот	mg/l	0.77	1.71	1.30	0.26		1.51	0.50	0.32	0.03	0.90	1.60	< 0.01	
Укупни азот	mg/l	2.01	2.60	2.10	2.12		2.33	1.75	2.33	2.43	1.48	2.11	1.96	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.092	0.137	0.086	0.091	0.094	0.122	0.029	0.045	0.176	0.159	0.149	0.104	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.415	0.321	0.177	0.788		0.648	0.207	0.124	0.304	0.265	0.220	0.182	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.4		12.8	13.4	11.2	9.4		1.5	6.0	8.4	7.5	10.1	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8.9		13.6		13.9		19.3			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.8		1.8		2.4		6.5			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	47	65	45	55	65	59	45	70	79	70	69	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11.7	13.5	11.0	13.9	13.1	14.0	26.0	24.0	26.0	28.0	23.0	27.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	11.8	13.9	8.2	5.6	14.3	11.7	12.0		17.0	18.0	14.0	9.0	
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	27.0	11.0	40.0	29.0	19.0	47.0	37.0	84.0	44.0	60.0	52.0	35.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.21	0.40	0.07	0.17	0.16	0.10	0.13	0.09	0.21	0.08	0.05	0.07	
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.13	0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	
Цинк Zn-растворени	µg/l	4.2	11.0	13.0	13.0	37.9	8.3	9.6	14.8	3.9	7.1	6.6	11.5	
Бакар Cu-растворени	µg/l	13.3	32.9	19.0	33.0	12.0	14.7	10.2	14.2	7.0	6.2	10.5	7.8	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.7	0.8	< 1.0	< 1.0	1.1	0.5	0.6	< 0.5	0.9	1.2	0.8	1.1	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	2.0	0.6	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	0.060	< 0.2	< 0.2	0.090	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.025	< 0.025	0.040	
Жива (Hg)-растворена	µg/l	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	
Никал (Ni)-растворени	µg/l	2.3	3.2	2.0	3.0	4.5	2.8	2.9	4.1	4.9	3.4	3.0	3.8	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	12	< 10	24
Арсен As-растворени	µg/l	3.0	3.9	1.0	3.0	2.2	3.1	3.0	2.8	4.3	3.2	2.2	2.3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.6	3.5	3.5	2.5	3.2	4.8	1.3	5.7	4.1	2.8	3.1	3.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.3	7.2	3.7	12.7	7.0	8.3	5.1	8.6	5.0	4.7	3.2	5.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		4.0		4.0			2.4	6.8	7.6	4.4	4.9	4.6
Површински анион активне супстанце	mg/l			< 0.01	0.012		0.01		0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01				0.030		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.059	0.175	0.098	0.210	0.151	0.097	0.054	0.050	0.051	0.051	0.052	0.064
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.498				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.136				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.122				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.006				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						0.026				0.04		
Пропазин	µg/l						0.004				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.063						
Тербутилазин	µg/l						0.082				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.138				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.033				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.025				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.553+/-0.039		0.773+/-0.116				0.132+/-0.020		
Хлорофил А	µg/l				4.9	4.0			87.7				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		240000		16000		96000		

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:	2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	25.01.	22.02.	22.03.	19.04.	26.05.	21.06.	26.07.	11.08.	23.09.	02.11.	29.11.	23.12.	
Време узорковања	hh:mm	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:30	12:00	17:00	08:00	10:00	10:00	
Водостај	cm	-15	90	26	-1	16	-24	-24	-30	-37	-34	-33	15	
Протицај	m ³ /s	3.25	32.7	13.1	6.23	10.4	1.89	1.89	1.15	0.480	0.710	0.820	10.1	
Температура воде	°C	3.0	6.0	10.0	11.0	13.0	17.0	16.5	19.0	17.0	11.5	9.0	8.0	
Температура ваздуха	°C	-3.0	8.0	18.0	13.0	26.0	25.0	21.0	30.0	21.0	17.0	12.0	11.0	
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	слабо приметна	слабо приметна	без	слабо приметна	без	слабо приметна	без	без	без	без	слабо приметна	
Мутноћа	NTU	0.5	62.3	34.3	23.8	23.3	6.8	19.9	2.1	0.8	1.2	4.5	42.2	
Суспендоване материје	mg/l	102	89	43	6	30	7	23	2	3	< 1	1	70	
Растворени кисеоник	mg/l	12.0	11.6	10.7	10.7	10.5	9.0	9.8	10.3	9.5	9.9	10.9	11.6	
Засићеност воде кисеоником	%	88	92	95	97	99	93	100	111	99	90	94	98	
Алкалитет	mmol/l	5.1	4.4	4.9	4.5	4.4	5.0	5.2	5.0	4.8	5.6	5.4	4.8	
Укупна тврдоћа	mg/l	300	105	238	200	236	244	250	237	293	326	359	268	
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати	mg/l	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	12.0	12.0	12.0	9.0	
Бикарбонати	mg/l	294	268	298	276	271	306	287	273	269	315	305	277	
Укупни алкалитет	mg/l	254	220	245	226	222	251	261	249	241	279	270	242	
pH	-	8.3	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	462	445	462	484	475	530	525	528	511	557	562	493	
Укупне растворене соли	mg/l	270	277	288	290	281	294	330	308	292	369	363	289	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.25	0.14	0.13	0.05	0.03	0.18	0.10	0.05	0.01	0.22	0.01	0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.015	0.004	0.011	0.029	0.029	0.021	0.020	0.013	0.046	0.171	0.100	0.018	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.40	0.10	0.50	1.40	0.40	0.20	0.10	0.40	0.30	0.30	0.10	
Органски азот	mg/l				0.91		1.13	1.26	1.22	1.11	1.49	1.48	1.31	
Укупни азот	mg/l				1.49		1.73	1.58	1.38	1.57	2.18	1.89	1.45	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.026	0.026	0.016	0.030	0.012	0.014	0.021	0.008	0.037	0.111	0.065	0.140	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.062		0.058	0.072	0.010	0.047	0.159	0.095	0.145	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				2.7		8.8		6.2		6.3		9.5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.6		8.9		8.2		10.2			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.0		1.0		1.1		1.8			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	96	24	83	80	75	77	77	62	72	108	102	89	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14.5	10.9	7.2	12.5	11.8	12.5	14.0	20.0	27.0	13.0	25.0	11.1	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	17.5	3.9	3.0	2.9	13.0	5.9	6.0	6.0	9.0	8.0	8.0	10.4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	25.0	12.0	24.0	23.0	22.0	30.0	20.0	29.0	41.0	35.0	24.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.08		0.28		0.13		0.88			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				24.0		12.7		14.1		71.1			
Бакар Cu-растворени	µg/l				13.0		11.3		11.9		6.1			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.060		0.180		0.040			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		1.4		1.5		3.6			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		0.9		1.2		1.2		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	2.4	2.1	2.1	1.6	2.1	2.1	2.8	2.1	2.3	2.4	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	3.7	7.2	4.0	4.0	3.7	5.0	6.1	5.0	4.7	4.8	5.0	5.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.3		3.7	2.2	4.5	3.1	4.2	6.2	8.4
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.018	0.052	0.031	0.025	0.029	0.026	0.033	0.022	0.025	0.035	0.027	0.040
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 240000		> 240000		> 240000		> 240000		

Станица:	Јагодина												
Шифра станице:	47035	Географска ширина[с.м.с]: 43 58 38							Година контроле квалитета воде: 2010				
Река:	Лугомир	Географска дужина[с.м.с]: 21 17 26											
Слив:	Велике Мораве	Место узорковања у профилу: Л							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km2]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.01.	18.02.	16.03.	16.04.	26.05.	24.06.	20.07.	25.08.	21.09.		04.11.	
Време узорковања	hh:mm	15:00	14:00	13:00	11:30	13:30	15:30	12:00	14:00	13:00		13:00	
Водостај	cm	41	148	68	58	57	61	40	32	30		37	
Протицај	m ³ /s	1.06	34.2	4.86	3.18	3.02	3.67	0.940	0.412	0.320		0.706	
Температура воде	°C	0.6	2.0	6.8	11.2	19.0	17.0	22.0	23.0	14.0		11.4	
Температура ваздуха	°C	-4.3	8.7	12.7	17.8	15.8	20.0	31.0	30.5	24.5		20.4	
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	
Мутноћа	NTU	2.0	624.0	21.0	19.4	12.0	36.0	1.3	2.0	1.5		3.0	
Суспендоване материје	mg/l	3	436	29	28	31	80	4	5	1		3	
Растворени кисеоник	mg/l	15.7	13.0	11.1	12.1	9.5	10.5	8.6	9.8	11.0		13.4	
Засићеност воде кисеоником	%	109	94	91	110	102	81	99	115	107		123	
Алкалитет	mmol/l	5.7	1.9	4.8	4.9	5.1	3.5	6.3	6.0	6.3		5.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	322	127	271	275	306	205	352	348	348		348	
Растворени CO ₂	mg/l	5.7	3.3	3.1	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	3.5		0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	7.2	9.0	0.0	12.0	7.8	0.0		12.0	
Бикарбонати	mg/l	345	114	294	288	290	215	375	350	384		325	
Укупни алкалитет	mg/l	283	94	241	248	253	176	317	300	315		287	
pH	-	8.2	7.8	7.9	8.4	8.3	7.8	8.4	8.3	7.8		8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	616	301	487	518	537	426	678	684	726		625	
Укупне растворене соли	mg/l	417	204	310	321	331	253	379	342	440		352	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.02	0.13	0.03	0.13	0.33	1.40	2.38	0.44		0.96	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.040	0.062	0.020	0.021	0.016	0.039	0.023	0.970	0.610		0.240	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.20	1.70	0.90	1.20	< 0.5	0.70	0.50	1.80	0.50		< 0.5	
Органски азот	mg/l				0.59		1.29		0.54	0.61		0.08	
Укупни азот	mg/l				1.84		2.36		5.69	2.16		1.78	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.056	0.133	0.051	0.038	0.046	0.108	0.076	0.053	0.082		0.029	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.091		0.245		0.077	0.117		0.249	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.7		13.0		5.7				
Натријум (Na ⁺)	mg/l				12.9		12.9		19.7				
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.9		3.5		5.9				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	94	34	76	69	82	58	104	82	85		87	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21.4	9.8	19.7	24.7	24.4	14.6	22.0	35.0	33.0		31.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	16.7	8.9	10.0	8.7	9.0	7.9	15.0	19.0	20.0		15.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	54.0	14.0	51.0	46.0	42.0	80.0	52.0	210.0	64.0		68.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.13		0.15		0.14				
Манган Mn-растворени	mg/l				0.03		< 0.01		0.03				
Цинк Zn-растворени	µg/l				14.0		7.1		349.0				
Бакар Cu-растворени	µg/l				35.0		9.3		167.0				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				2.0		< 0.5		0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.2				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		2.2		3.5				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.1		0.9				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	6.2	2.8	1.2	3.1	3.7	2.0	2.7	4.3		3.5	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.3	9.8	4.9	3.9	3.6	10.2	3.1	5.2	4.3		3.6	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.9		5.4		4.1	5.4		5.5	
Површински анијон активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01		0.01		0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.011				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.036	0.363	0.064	0.087	0.077	0.152		0.050	0.044		0.044	
α-НСН	µg/l						< 0.0005						
β-НСН	µg/l						< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005						
Хептахлор	µg/l						< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005						
Алдрин	µg/l						< 0.0005						
Ендрин	µg/l						< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005						
Диелдрин	µg/l						< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001						
Симазин	µg/l						< 0.003						
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025						
Изодрин	µg/l						< 0.0006						
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005						
Атразин	µg/l						0.066						
Тербутрин	µg/l						< 0.001						
Прометрин	µg/l						0.004						
Десетилатразин	µg/l						0.006						
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015						
Пропазин	µg/l						< 0.001						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.018						
Тербутилазин	µg/l						0.024						
Ацетохлор	µg/l						0.022						
Метолахлор	µg/l						0.004						
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005						
Алахлор	µg/l						< 0.001						
Диурон	µg/l						< 0.001						
Линурон	µg/l						< 0.005						
Изопротурон	µg/l						< 0.0005						
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 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:				2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	27.01.	18.02.	16.03.	16.04.	26.05.	24.06.	20.07.	25.08.	21.09.		04.11.			
Време узорковања	hh:mm	15:00	12:00	14:30	14:30	15:30	13:00	09:00	08:30	09:00		16:00			
Водостај	cm	38	128	60	61	46	51	31	25	30		28			
Протицај	m ³ /s	0.544	6.44	1.58	1.51	0.808	1.01	0.372	0.240	0.350		0.306			
Температура воде	°C	2.2	2.2	6.8	11.2	19.8	16.8	23.0	28.6	13.8		13.0			
Температура ваздуха	°C	-3.9	8.6	13.9	15.6	14.5	23.8	31.9	20.2	20.0		20.0			
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без		без			
Мирис	-	приметан	без	без	без	слабо приметан	слабо приметан	приметан	приметан	без		приметан			
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без		без			
Мутноћа	NTU	4.0	1000.0	16.0	12.0	40.0	23.0	20.0	6.0	5.0		6.0			
Суспендоване материје	mg/l	11	940	28	35	88	108	14	4	11		15			
Растворени кисеоник	mg/l	10.4	12.6	9.0	4.2	1.5	6.6	< 0.2	2.0	< 0.2		0.6			
Засићеност воде кисеоником	%	75	91	73	38	17	68	< 1	27	< 1		< 1			
Алкалитет	mmol/l	7.8	2.5	5.3	4.9	7.6	5.0	9.6	9.4	9.4		9.9			
Укупна тврдоћа	mg/l	400	153	321	246	363	268	432	473	440		511			
Растворени CO ₂	mg/l	7.5	3.3	4.8	4.0	5.1	5.3	7.9	6.4	18.5		10.6			
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			
Бикарбонати	mg/l	476	149	322	299	466	305	588	571	572		602			
Укупни алкалитет	mg/l	390	123	264	245	382	250	482	468	469		493			
pH	-	8.0	7.6	7.8	7.8	7.9	7.5	8.0	8.0	7.7		8.1			
Електропроводљивост	µS/cm	791	412	610	542	839	510	975	908	978		921			
Укупне растворене соли	mg/l	573	236	357	321	478	298	547	584	559		594			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.00	0.04	2.42	< 0.01	1.69	0.98	10.50	5.06	0.98		0.79			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.254	0.080	0.033	0.017	0.605	0.452	0.048	0.870	1.30		< 0.002			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.50	2.80	0.30	1.80	0.5	0.60	0.50	2.80	3.80		2.50			
Органски азот	mg/l				1.52		2.54		1.26	5.26		4.79			
Укупни азот	mg/l				3.35		4.58		9.99	11.34		8.10			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.820	0.238	0.412	0.320	0.800	0.285	1.327	1.610	1.905		1.404			
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.488		0.302		2.234	1.980		3.275			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				14.2		14.3		1.9						
Натријум (Na ⁺)	mg/l				16.6		17.3		41.7						
Калијум (K ⁺)	mg/l				3.9		4.4		8.7						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	98	49	82	58	87	71	101	110	109		132			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	37.6	7.7	28.5	24.6	35.7	22.3	43.0	48.0	41.0		44.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	31.9	14.7	19.5	13.6	40.7	14.9	34.0	35.0	34.0		40.0			
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	56.0	14.0	54.0	40.0	58.0	82.0	76.0	190.0	64.0		85.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.13		0.13		0.19						
Манган Mn-растворени	mg/l				0.03		< 0.01		0.09						
Цинк Zn-растворени	µg/l				14.0		8.0		14.0						
Бакар Cu-растворени	µg/l				16.0		9.9		12.8						
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		0.6						
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5						
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		0.030						
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.2						
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		3.6		4.1						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.4		1.4				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.6	7.7	5.1			5.6						
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	7.6	7.8	5.5	6.7	9.9	15.3	16.8	17.4	16.5		20.1	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.6		7.2		6.4	17.4		23.3	
Површински анјон активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01		0.01		0.02				
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.011				0.32				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.082	0.272	0.083	0.101	0.128	0.162		0.090	0.094		0.097	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml												

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:	2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	27.01.	18.02.	16.03.	13.04.	27.05.	24.06.	20.07.	25.08.	21.09.		04.11.	21.12.	
Време узорковања	hh:mm	13:00	11:00	12:30	16:00	16:00	10:00	16:00	17:30	14:00		16:50	11:15	
Водостај	cm	15	222	68	22	24	47	40	3	4		2	24	
Протицај	m ³ /s	1.34	26.1	5.40	1.95	2.08	3.70	3.17	0.885	0.930		0.840	2.08	
Температура воде	°C	1.8	2.6	5.8	14.6	22.8	17.0	25.3	26.2	19.0		13.4	6.4	
Температура ваздуха	°C	-3.6	7.7	17.0	16.0	28.8	19.8	33.2	18.2	26.8		14.5	14.6	
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	
Мутноћа	NTU	2.0	> 1000	87.0	3.0	14.0	156.0	13.8	2.0	9.6		3.0	28.0	
Суспендоване материје	mg/l	9	898	108	18	17	350	11	16	8		16	34	
Растворени кисеоник	mg/l	15.6	9.1	11.1	9.1	10.1	6.9	6.9	8.7	7.4		7.1	8.8	
Засићеност воде кисеоником	%	112	67	89	90	118	77	85	109	80		68	71	
Алкалитет	mmol/l	7.8	3.6	6.0	6.4	7.2	5.6	7.9	6.4	6.6		8.5	7.0	
Укупна тврдоћа	mg/l	456	224	341	365	423	328	405	399	290		483	435	
Растворени CO ₂	mg/l	5.9	4.2	3.1	4.8	6.4	4.4	2.2	0.0	9.7		9.7	6.6	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0		0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	475	220	366	395	439	342	481	370	379		516	429	
Укупни алкалитет	mg/l	389	181	300	324	360	280	394	318	311		423	352	
pH	-	8.2	7.8	8.0	7.8	7.8	7.4	8.3	8.3	7.9		7.8	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	883	461	600	879	985	655	862	882	719		901	749	
Укупне растворене соли	mg/l	580	310	413	566	605	402	511	556	411		572	485	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1.00	0.11	1.04	< 0.01	0.55	0.92	5.70	3.81	0.95		3.00	0.99	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.350	0.241	0.115	0.010	0.410	0.387	0.464	2.05	0.402		1.11	0.206	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.00	3.00	0.20	3.00	5.00	1.20	0.50	2.40	0.50		3.00	1.40	
Органски азот	mg/l				5.21		2.70		2.56	8.33		0.57	3.25	
Укупни азот	mg/l				8.23		5.21		10.82	10.18		7.68	5.84	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.910	0.245	0.359	0.856	0.580	0.231	0.108	2.660	2.000		2.565	0.872	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.930		0.607		3.180	2.191		3.485	1.316	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				10.2		13.9		6.6					
Натријум (Na ⁺)	mg/l				32.8		20.0		58.0					
Калијум (K ⁺)	mg/l				6.9		5.0		11.0					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	125	57	87	92	103	96	98	93	80		121	105	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	35.0	19.9	30.2	32.7	39.9	21.6	39.0	41.0	22.0		44.0	42.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	89.8	22.2	23.0	41.0	40.0	22.1	34.0	44.0	37.0		49.0	112.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	60.0	25.0	54.0	62.0	70.0	96.0	78.0	170.0	46.0		135.0	84.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.11		0.17		0.14					
Манган Mn-растворени	mg/l				0.05		0.01		0.02					
Цинк Zn-растворени	µg/l				22.0		8.3		15.7					
Бакар Cu-растворени	µg/l				26.0		11.1		15.4					
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				2.0		0.8		0.8					
Олово (Pb)-растворени	µg/l				1.0		< 0.5		< 0.5					
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		0.040					
Жива (Hg)-растворена	µg/l				0.2		< 0.1		0.2					
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		5.9		6.6					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				4.0		2.3		3.7				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	5.8	5.1	5.9	5.4	6.0	5.8	7.7	7.2		6.4	7.8
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	6.8	8.7	6.6	8.3	5.8	11.2	10.8	10.0	8.4		20.4	11.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l								11.8	11.9		19.1	16.9
Површински анијон активне супстанце	mg/l			< 0.01	0.012		0.01		0.02				
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.032		0.025		0.037				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.083	0.218	0.093	0.082	0.108	0.218		0.122	0.133		0.160	0.109
α-НСН	µg/l						< 0.0005						
β-НСН	µg/l						< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005						
Хептахлор	µg/l						< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005						
Алдрин	µg/l						< 0.0005						
Ендрин	µg/l						< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005						
Диелдрин	µg/l						< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001						
Симазин	µg/l						< 0.003						
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025						
Изодрин	µg/l						< 0.0006						
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005						
Атразин	µg/l						0.336						
Тербутрин	µg/l						0.006						
Прометрин	µg/l						0.018						
Десетилатразин	µg/l						0.02						
Десизопропилатразин	µg/l						0.007						
Пропазин	µg/l						0.008						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.064						
Тербутилазин	µg/l						0.069						
Ацетохлор	µg/l						0.455						
Метолахлор	µg/l						0.009						
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l						0.012						
Алахлор	µg/l						0.012						
Диурон	µg/l						< 0.001						
Линурон	µg/l						< 0.005						
Изопротурон	µg/l						< 0.0005						
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml						4000		240000				

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:	2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	28.01.	17.02.	17.03.	14.04.	27.05.	25.06.	19.07.	27.08.	20.09.		05.11.	21.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:30	16:00	11:00	11:00	11:00	17:30	16:00	17:00	16:00		09:00	09:00		
Водостај	cm	0	28	31	40	54	36	-16	-20	-20		-17	24		
Протицај	m ³ /s	4.45	8.36	8.81	10.3	12.6	9.64	2.54	2.10	2.10		2.43	7.78		
Температура воде	°C	1.0	5.8	7.0	11.8	14.6	17.3	21.2	21.2	18.0		10.4	4.6		
Температура ваздуха	°C	-3.2	7.8	4.9	15.0	26.6	27.7	31.8	30.4	22.6		11.6	9.4		
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		
Мутноћа	NTU	4.0	164.0	11.0	4.0	14.0	64.0	1.8	2.0	1.3		1.0	63.0		
Суспендоване материје	mg/l	7	74	16	18	38	38	4	2	1		3	39		
Растворени кисеоник	mg/l	15.3	11.5	14.7	11.7	9.5	9.2	7.5	9.8	10.4		6.2	10.4		
Засићеност воде кисеоником	%	108	92	121	108	94	96	87	111	111		56	80		
Алкалитет	mmol/l	4.8	3.6	3.4	3.8	4.3	4.7	6.9	6.4	5.0		5.4	4.3		
Укупна тврдоћа	mg/l	296	222	248	217	225	248	286	301	278		290	265		
Растворени CO ₂	mg/l	2.2	3.1	6.6	1.8	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0		3.5	0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	14.4	10.8	7.2		0.0	10.8		
Бикарбонати	mg/l	293	220	206	229	264	272	405	370	290		327	242		
Укупни алкалитет	mg/l	240	180	169	188	216	236	344	322	250		268	217		
pH	-	8.2	8.2	8.0	8.2	8.1	8.3	8.4	8.4	8.5		8.0	8.3		
Електропроводљивост	µS/cm	465	452	476	400	557	527	525	589	562		556	447		
Укупне растворене соли	mg/l	305	312	274	268	338	304	306	366	364		344	299		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.16	0.22	0.10	0.24	0.01	0.84	0.28	0.44		0.78	0.31		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.028	0.073	0.047	0.017	0.013	0.046	0.034	0.120	0.468		0.316	0.274		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	1.70	0.30	1.00	0.5	0.50	0.50	0.70	0.50		0.5	2.80		
Органски азот	mg/l				0.57		1.27		0.83	0.85		0.16	0.10		
Укупни азот	mg/l				1.69		1.83		1.93	2.26		1.76	3.49		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.012	0.108	0.049	0.097	0.020	0.105	0.108	0.021	0.040		0.022	0.148		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.097		0.170		0.032	0.087		0.040	0.262		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				7.6		10.1		3.7						
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.2		7.8		9.1						
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.4		1.6		1.4						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	103	51	77	81	81	49	101	103	96		92	85		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9.7	22.8	13.6	3.7	5.6	29.1	8.0	11.0	9.0		15.0	13.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	51.5	11.4	5.2	4.1	3.5	5.3	8.0	8.0	8.0		7.0	19.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	25.0	18.0	34.0	27.0	15.0	49.0	21.0	38.0	40.0		36.0	70.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.10		0.20		0.15						
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		0.09						
Цинк Zn-растворени	µg/l				21.0		8.8		15.4						
Бакар Cu-растворени	µg/l				41.0		10.5		7.0						
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		0.5						
Олово (Pb)-растворени	µg/l				8.0		< 0.5		< 0.5						
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				0.600		0.030		0.040						
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1						
Никал (Ni)-растворени	µg/l				1.0		2.4		2.2						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		1.4		1.0				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	1.6	2.4	1.1	2.1	1.2	2.1	1.6	1.4		2.2	1.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.1	3.3	2.4	2.7	2.1	1.9	2.2	2.2	3.2		2.3	4.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.4				4.5	4.3		5.6	9.5
Површински анијон активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01		< 0.01		0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		0.001				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.024	0.108	0.027	0.029	0.036	0.052		0.023	0.032		0.030	0.079
α-НСН	µg/l						< 0.0005						
β-НСН	µg/l						< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005						
Хептахлор	µg/l						< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005						
Алдрин	µg/l						< 0.0005						
Ендрин	µg/l						< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005						
Диелдрин	µg/l						< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001						
Симазин	µg/l						0.003						
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025						
Изодрин	µg/l						< 0.0006						
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005						
Атразин	µg/l						0.053						
Тербутрин	µg/l						< 0.001						
Прометрин	µg/l						< 0.002						
Десетилатразин	µg/l						0.006						
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015						
Пропазин	µg/l						< 0.001						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.038						
Тербутилазин	µg/l						0.042						
Ацетохлор	µg/l						0.023						
Метолахлор	µg/l						0.008						
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005						
Алахлор	µg/l						0.002						
Диурон	µg/l						< 0.001						
Линурон	µg/l						< 0.005						
Изопротурон	µg/l						< 0.0005						
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				240000		240000		5000				

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:		2010
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												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	29.01.	19.02.	18.03.	15.04.	28.05.	28.06.	19.07.	26.08.	20.09.	22.10.	05.11.	21.12.	
Време узорковања		hh:mm	14:00	13:00	12:30	13:00	11:30	09:30	14:00	13:00	10:30	12:00	15:15	16:10	
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s			14.2	7.30	7.14	17.3	3.33	1.25	1.61	1.93			
Температура воде		°C	0.4	2.2	7.0	12.6	18.6	16.3	23.4	23.2	19.0	9.6	12.0	3.5	
Температура ваздуха		°C	-0.8	15.4	12.1	11.9	27.2	24.7	29.6	29.6	19.8	13.7	23.8	12.0	
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	
Мутноћа		NTU	8.0	1710	11.9	46.0	79.0	686.0	4.0	5.5	1.6	10.0	6.0	8.0	
Суспендоване материје		mg/l	19	364	165	91	107	627	12	10	8	16	18	6	
Растворени кисеоник		mg/l	14.6	11.5	13.2	8.9	8.2	7.5	8.5	14.9	11.2	9.5	5.9	9.0	
Засићеност воде кисеоником		%	100	83	108	89	88	77	101	176	122	84	55	67	
Алкалитет		mmol/l	6.6	2.6	4.5	6.3	5.7	5.4	6.7	7.9	7.0	7.9	8.2	10.7	
Укупна тврдоћа		mg/l	480	170	336	360	340	367	390	390	357	394	421	491	
Растворени CO ₂		mg/l	5.5	4.6	2.2	5.7	9.7	2.9	0.0	0.0	0.0	5.7	6.4	6.2	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	14.4	13.2	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	462	161	276	384	349	331	375	421	399	484	500	650	
Укупни алкалитет		mg/l	379	132	226	315	286	271	335	369	349	397	410	533	
pH		-	8.2	7.7	8.0	8.1	7.9	7.7	8.5	8.3	8.4	8.1	8.2	8.1	
Електропроводљивост		µS/cm	736	353	566	713	711	622	763	846	766	747	896	936	
Укупне растворене соли		mg/l	511	246	371	441	426	391	426	539	393	485	529	598	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.35	0.19	0.36	< 0.01	0.39	0.53	6.25	1.14	0.50	0.22	0.31	0.64	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.066	0.064	0.054	0.018	0.175	0.089	0.114	1.69	0.036	0.236	0.405	0.182	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.90	2.40	0.20	0.90	0.70	0.60	0.50	2.60	0.50	3.40	0.50	3.80	
Органски азот		mg/l				2.59		2.35		0.86	3.87	4.25	2.85	0.29	
Укупни азот		mg/l				3.52		3.56		6.29	4.91	8.11	4.06	4.91	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.166	0.162	0.086	0.164	0.154	0.142	0.152	0.536	0.782	0.390	0.605	0.323	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.358		0.672		0.616	0.870	0.425	0.906	0.423	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				9.0		14.1		6.9		11.3			
Натријум (Na ⁺)		mg/l				22.0		16.9		39.2		32.6			
Калијум (K ⁺)		mg/l				3.0		2.6		5.1		5.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	106	44	80	89	99	84	103	103	92	108	112	122	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	52.5	14.4	32.9	33.5	22.4	38.2	32.0	33.0	31.0	30.0	34.0	45.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	68.6	14.1	17.2	23.1	70.1	16.7	24.0	31.0	30.0	33.0	33.0	69.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	40.0	17.0	50.0	53.0	43.0	104.0	60.0	200.0	46.0	54.0	75.0	64.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.18		0.19		0.15		0.11			
Манган Mn-растворени		mg/l				0.10		< 0.01		0.03		< 0.01			
Цинк Zn-растворени		µg/l				19.0		8.5		11.2		22.4			
Бакар Cu-растворени		µg/l				33.0		7.6		11.2		9.0			
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 1.0		0.6		0.6		1.0			
Олово (Pb)-растворени		µg/l				1.0		< 0.5		< 0.5		0.7			
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.2		< 0.025		0.030		0.040			
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		0.2		0.2			
Никал (Ni)-растворени		µg/l				3.0		4.7		4.4		5.1			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										29		
Арсен As-растворени	µg/l				4.0		3.1		4.6		2.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	3.5	5.8		3.1	1.5	5.9	11.0		8.3	0.5	3.7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК_{Mn})	mg/l	3.1	9.5	10.8	4.2	4.2	6.0	6.6	11.1	8.1	8.5	4.8	4.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						4.0		14.3			10.3	11.7
Површински анијон активне супстанце	mg/l			< 0.01	< 0.01		< 0.01		0.02		0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.017		0.012		0.02		0.033		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.002		< 0.001		0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.053	0.255	0.078	0.095	0.077	0.163		0.069	0.083	0.121	0.054	0.069
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				240000		240000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml						-						

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:	2010
Река:	Велики Луг	Географска дужина[с.м.с]:							20 44 02						
Слив:	Јасенице	Место узиорковања у профилу:							Д					Просечан вишегодишњи протикај:	
		Површина слива до станице[km ²]:												Меродавна мала вода Q ₉₅ :	
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	29.01.	19.02.	18.03.	15.04.	28.05.	28.06.	19.07.	26.08.	20.09.	22.10.	05.11.		
Време узорковања		hh:mm	09:30	16:00	15:00	16:30	16:30	10:00	10:00	17:30	10:30	13:00	11:00		
Водостај		cm													
Протикај		m ³ /s			1.27	1.78	0.445	2.28	19.2	0.144	0.137	0.192			
Температура воде		°C	2.0	2.4	8.6	12.6	18.0	18.4	22.8	26.6	16.6	10.2	12.0		
Температура ваздуха		°C	-0.5	15.4	16.3	11.5	26.6	27.2	28.0	20.2	10.0	11.3	18.2		
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мирис		-	без	без	без	без	слабо приметан	без	приметан	приметан	приметан	слабо приметан	приметан		
Боја		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа		NTU	2.0	408.0	19.0	7.0	3.0	188.0	3.6	14.0	1.3	9.0	6.0		
Суспендоване материје		mg/l	7	185	12	46	2	53	7	8	11	9	6		
Растворени кисеоник		mg/l	7.4	11.3	9.6	3.8	1.5	6.1	1.3	< 0.2	1.4	1.3	< 0.2		
Засићеност воде кисеоником		%	53	82	82	36	16	66	15	< 1	15	11	< 1		
Алкалитет		mmol/l	12.4	2.6	6.2	6.2	8.2	6.9	18.1	10.7	6.9	10.6	11.2		
Укупна тврдоћа		mg/l	600	174	384	376	469	358	516	487	362	492	511		
Растворени CO ₂		mg/l	5.1	3.5	4.4	9.7	14.5	5.9	5.5	17.6	22.0	8.4	17.6		
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати		mg/l	756	161	381	381	503	421	1105	655	421	649	686		
Укупни алкалитет		mg/l	620	132	312	312	412	345	906	537	345	532	562		
pH		-	7.9	7.7	7.9	7.7	8.1	7.5	7.9	8.1	7.9	8.1	8.2		
Електропроводљивост		µS/cm	1032	252	810	758	1170	732	1236	1475	973	1082	1270		
Укупне растворене соли		mg/l	650		539	459	779	438	686	856	547	680	764		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.06	0.92	2.06	0.06	1.07	1.38	11.00	0.10	0.04	0.30	0.30		
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.185		0.110	0.300	1.23	0.086	0.082	0.590	0.272	0.220	0.140		
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	2.60	0.16	1.30	2.00	4.00	0.80	0.50	2.90	2.40	2.00	7.00		
Органски азот		mg/l				2.07		1.27		8.41	5.77	0.57	0.45		
Укупни азот		mg/l				4.43		3.53		12.00	8.48	3.09	7.88		
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.515	0.245	0.453	0.447	0.866	0.334	1.898	3.520	1.525	1.624	2.110		
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.848		0.650		3.708	1.800	1.955	2.978		
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				11.0		16.8		33.6		16.4			
Натријум (Na ⁺)		mg/l				30.5		23.1		100.0		105.0			
Калијум (K ⁺)		mg/l				3.7		4.4		16.0		9.5			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	120	48	113	93	126	90	111	121	89	123	127		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	72.9	13.1	25.4	33.8	80.6	32.6	58.0	45.0	34.0	45.0	47.0		
Хлориди Cl ⁻		mg/l	174.9	22.1	39.0	37.1	57.7	26.7	67.0	89.0	57.0	71.0	76.0		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)		mg/l	50.0	21.0	68.0	54.0	69.0	96.0	72.0	180.0	64.0	50.0	90.0		
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.13		0.23		0.21		0.15			
Манган Mn-растворени		mg/l				0.02		< 0.01		0.20		0.05			
Цинк Zn-растворени		µg/l				19.0		13.0		26.1		30.8			
Бакар Cu-растворени		µg/l				51.0		9.3		12.0		12.9			
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 1.0		< 0.5		0.7		1.6			
Олово (Pb)-растворени		µg/l				2.0		< 0.5		0.7		1.0			
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.2		< 0.025		0.060		0.050			
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		0.1		0.1		0.3			
Никал (Ni)-растворени		µg/l				3.0		6.5		7.2		5.1			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										18		
Арсен As-растворени	µg/l				4.0		2.7		1.5		1.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	6.5	7.0	5.2	2.4		5.4		-				
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	7.9	9.2	5.3	11.2	9.5	11.1	15.8	39.5	19.4	9.6	9.8	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				6.9		7.4		78.0	24.2	2.6	26.9	
Површински анион активне супстанце	mg/l			0.01	0.014		0.01		0.04		0.03		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.033		0.03		0.915		0.145		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		0.018		0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.084	0.262	0.105	0.199	0.121	0.292		0.570	0.154	0.138	0.128	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						0.003				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				0.24		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.013				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.005						
Тербутилазин	µg/l						0.013				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.054				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.005				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						0.004				0.07		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.02				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		240000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 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:	2010
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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	21.01.	19.02.	25.03.	29.04.	24.05.	11.06.	26.07.	27.08.	09.09.	22.10.	30.11.	29.12.		
Време узорковања	hh:mm	17:00	15:00	15:00	17:00	17:00	15:00	15:00	16:00	16:00	16:00	15:00	15:00		
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	4.2	4.6	9.0	13.6	12.6	20.4	18.6	22.0	17.2	10.6	9.4	4.8		
Температура ваздуха	°C	-1.0	12.2	19.2	20.4	22.6	32.0	18.2	35.0	24.8	12.0	4.0	1.5		
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU	3.8	84.7	14.7	9.5	66.1	7.3	59.2	10.4	3.7	15.0	13.7	7.0		
Суспендоване материје	mg/l	17	82	25	38	94	8	61	16	1	18	12	8		
Растворени кисеоник	mg/l	13.4	13.6	12.0	10.5	10.5	9.4	9.1	9.7	9.2	10.9	11.9	12.3		
Засићеност воде кисеоником	%	103	105	104	101	99	105	97	111	96	98	104	95		
Алкалитет	mmol/l	3.4	2.6	3.3	3.1	2.5	3.4	3.3	3.7	3.7	3.3	3.5	3.3		
Укупна тврдоћа	mg/l	192	145	187	179	156	196	180	240	236	216	188	180		
Растворени CO ₂	mg/l	4.0	5.3	4.8	0.0	4.8	4.4	0.0	0.0	4.8	4.0	3.5	4.0		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.4	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	207	158	202	176	154	208	191	215	227	203	211	203		
Укупни алкалитет	mg/l	170	130	166	154	127	171	166	186	186	167	173	167		
pH	-	8.1	7.9	7.9	8.4	8.0	8.1	8.4	8.3	7.9	8.1	8.1	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	359	265	336	315	273	360	350	412	404	361	351	351		
Укупне растворене соли	mg/l	219	178	204	188	175	205	199	256	243	234	231	221		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.74	0.15	0.10	0.07	0.49	0.37	0.42	0.23	0.10	0.42	0.27	0.39		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.124	0.016	0.021	0.013	0.011	0.080	0.088	0.008	0.206	0.066	0.038	0.018		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.50	0.40	0.80	0.50	2.10	1.20	0.40	1.70	0.90	0.90	0.60		
Органски азот	mg/l				0.91		0.28	0.40	1.25	0.13	0.87	0.50	1.09		
Укупни азот	mg/l				1.79		2.83	2.11	1.89	2.14	2.26	1.71	2.10		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.036	0.034	0.029	0.040	0.042	0.043	0.170	0.148	0.103	0.059	0.057			
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.047		0.083	0.280	0.207	0.167	0.145	1.685	0.091		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				9.8		10.9		9.0				13.4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.6		6.8		9.9						
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.4		0.7		1.3						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	45	41	49	52	49	55	52	65	71	67	51	48		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19.4	10.4	15.9	17.2	8.3	13.7	12.0	18.0	14.0	12.0	14.6	14.6		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	18.9	4.8	4.7	10.9	17.5	7.0	5.0	10.0	9.0	6.0	5.0	18.2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28.0	23.0	17.0	15.0	18.0	15.0	23.0	19.0	27.0	24.0	15.0	16.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.04		0.12		0.10		0.45				
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
Цинк Zn-растворени	µg/l				3.8		30.2		10.0		6.1				
Бакар Cu-растворени	µg/l				6.4		6.6		17.9		17.6				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				0.8		1.0		0.7		1.4				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		0.060				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				1.5		2.8		2.6		5.8				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										61		
Арсен As-растворени	µg/l				1.2		0.8		1.1		0.6		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	3.7	2.4	1.0	2.8	2.4	2.4	2.6	2.2	2.1	2.1	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.8	5.0	3.6	3.9	3.9	3.7	3.9	3.8	3.4	3.4	3.4	3.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.3				5.2	4.7	5.4	4.8	4.8
Површински анион активне супстанце	mg/l								0.01		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.076	0.051	0.030	0.062	0.032	0.054	0.040	0.058	0.089	0.062	0.039
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						0.009				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.007				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.002						
Тербутилазин	µg/l						0.011				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		38000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						10000		1000		2000		

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	21.01.	19.02.	25.03.	29.04.	24.05.	11.06.	26.07.	27.08.	09.09.	22.10.	30.11.	29.12.	
Време узорковања	hh:mm	14:15	14:30	14:00	14:30	12:00	12:00	13:00	12:00	13:00	12:00	12:00	13:00	
Водостај	cm	232	447	339	289	368	241	218	183	186	235	252	248	
Протицај	m ³ /s	23.8	135	72.5	39.6	82.2	22.3	16.0	8.54	9.08	20.5	25.7	24.4	
Температура воде	°C	4.5	5.0	9.2	13.8	12.6	20.6	18.2	22.8	17.5	10.8	9.6	5.0	
Температура ваздуха	°C	1.0	11.6	18.0	19.2	19.6	30.2	16.4	29.2	19.2	10.2	5.2	-1.0	
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	3.5	136.0	17.7	14.8	67.7	10.2	52.0	6.1	13.8	19.4	15.7	12.2	
Суспендоване материје	mg/l	24	99	41	29	87	13	58	7	10	20	14	24	
Растворени кисеоник	mg/l	13.1	13.3	12.1	10.7	10.9	9.5	8.8	9.7	9.0	11.8	11.1	12.5	
Засићеност воде кисеоником	%	101	104	105	104	102	107	94	114	94	107	98	98	
Алкалитет	mmol/l	3.4	2.4	3.3	3.1	2.6	3.4	3.5	3.8	3.8	3.4	3.4	3.2	
Укупна тврдоћа	mg/l	186	129	191	193	171	226	190	200	214	210	237	180	
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	6.2	4.8	0.0	4.8	3.5	0.0	3.5	4.0	6.2	3.5	0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	
Бикарбонати	mg/l	206	147	198	178	160	205	200	231	231	206	206	183	
Укупни алкалитет	mg/l	169	121	163	155	131	168	173	189	190	169	169	158	
pH	-	8.0	7.7	8.0	8.3	8.0	8.2	8.4	8.2	8.0	7.7	8.1	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	367	247	338	324	279	369	373	420	414	376	356	324	
Укупне растворене соли	mg/l	232	179	190	201	167	220	218	239	261	259	245	214	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.83	0.16	0.25	0.09	0.31	0.44	0.51	0.21	0.09	0.14	0.13	0.24	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.088	0.016	0.029	0.015	0.039	0.086	0.118	0.014	0.144	0.102	0.026	0.021	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	0.70	0.60	0.50	1.10	1.90	2.80	0.40	0.80	1.10	0.90	1.00	
Органски азот	mg/l				1.15		0.13	0.34	1.32	1.66	2.00	0.68	0.83	
Укупни азот	mg/l				1.75		2.56	3.77	1.94	2.69	3.34	1.74	2.09	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.048	0.035	0.029	0.039	0.029	0.057	0.081	0.129	0.114	0.058	0.068		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.044		0.111	0.234	0.220	0.239	0.088	0.901	0.096	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				6.2		10.8		8.9		10.5		18.2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.7		6.8		10.5		6.0			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.1		0.6		1.4		1.2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48	34	50	52	47	63	64	59	71	56	62	50	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16.0	10.7	16.4	15.2	13.4	16.8	8.0	13.1	9.0	17.0	20.0	13.6	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	19.6	17.5	4.8	13.9	3.6	7.4	6.0	11.0	8.0	6.0	5.0	18.9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30.0	24.0	18.0	17.0	20.0	18.0	23.0	18.0	27.0	26.0	16.0	20.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.04		0.15		0.10		0.45			
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				10.3		10.3		3.5		9.3			
Бакар Cu-растворени	µg/l				6.9		8.7		10.4		11.2			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				0.6		0.9		0.5		1.2			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025		< 0.025		< 0.025		1.120			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				1.5		2.1		2.4		5.3			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										48		
Арсен As-растворени	µg/l				1.2		0.9		1.1		0.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.0	3.8	2.7	1.5	2.9	1.2	2.6	2.8	2.4	2.5	2.4	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	4.1	5.2	4.0	4.2	4.1	4.0	4.0	4.2	3.7	4.0	3.7	3.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.7		1.5	4.2	4.2	2.7	5.3	4.2	5.5
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01				
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.073	0.048	0.033	0.075	0.034	0.049	0.041	0.041	0.087	0.061	0.039
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.082±/0.017		0.071±/0.016		0.096±/0.018		0.098±/0.018		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						3000		2000		3000		

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:				2010
Река:	Западна Морава	Географска дужина[с.м.с]:							20 44 35						
Слив:	Велике Мораве	Место узиорковања у профилу:							Л		Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	18.01.	26.02.	16.03.	13.04.	19.05.	15.06.	14.07.	16.08.	10.09.	27.10.	26.11.	22.12.		
Време узорковања	hh:mm	10:30	11:30	11:00	10:00	10:30	10:30	11:30	10:30	14:00	10:00	14:00	13:00		
Водостај	cm														
Протикај	m ³ /s	37.3	349	92.1	46.3	71.1	32.4	51.9	8.28	16.3	20.8	33.1	45.5		
Температура воде	°C	6.2	7.2	6.6	10.8	11.2	22.4	21.2	23.4	19.6	10.5	7.8	6.0		
Температура ваздуха	°C	1.2	10.2	9.2	14.2	10.2	30.2	25.8	25.2	23.0	5.2	5.2	13.0		
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU	2.8	204.0	19.7	13.4	15.9	7.4	22.6	10.9	7.4	15.1	9.2	13.6		
Суспендоване материје	mg/l	15	243	32	6	20	14	33	12	13	10	8	13		
Растворени кисеоник	mg/l	12.6	12.5	12.5	10.6	10.5	8.8	9.3	9.4	9.4	11.7	11.2	12.6		
Засићеност воде кисеоником	%	101	103	102	96	96	102	106	111	103	105	94	101		
Алкалитет	mmol/l	4.0	2.6	3.2	3.9	3.3	3.9	3.9	4.6	4.3	4.4	3.7	3.6		
Укупна тврдоћа	mg/l	228	161	210	216	207	244	216	288	277	300	227	220		
Растворени CO ₂	mg/l	4.8	4.4	4.0	0.0	4.4	0.0	3.5	3.1	3.5	3.5	3.5	3.5		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	246	160	198	225	204	230	238	278	265	269	226	221		
Укупни алкалитет	mg/l	202	132	162	193	167	197	196	228	217	221	186	181		
pH	-	8.0	8.2	8.2	8.3	8.1	8.3	8.5	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	435	265	360	402	366	425	419	488	462	472	388	394		
Укупне растворене соли	mg/l	260	184	227	264	224	257	247	300	285	326	249	248		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.76	0.16	0.08	0.12	0.25	0.32	0.30	0.17	0.11	0.34	0.02	0.20		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.071	0.016	0.010	0.006	0.090	0.149	0.013	0.009	0.037	0.074	0.069	0.029		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.90	0.50	0.50	1.30	2.80	1.00	0.10	0.50	1.40	1.20	0.70		
Органски азот	mg/l	1.22	1.33	1.52	1.57	0.49	<0.01	1.38	1.88	1.49	1.31	0.85	1.28		
Укупни азот	mg/l	2.25	2.41	2.11	2.20	2.13	3.27	2.69	2.16	2.14	3.12	2.14	2.21		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.069	0.068	0.039	0.050	0.056	0.067	0.063	0.088	0.073	0.116	0.083			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.116	0.255	0.066	0.054	0.118	0.131	0.095	0.155	0.109	0.149	0.093	0.086		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	13.0	12.7	13.9	9.9		13.0	14.3	11.1	11.1	11.6	10.4	13.4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6.6		7.8		10.1		9.2				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.3		1.0		1.6		1.7				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	37	48	62	51	61	58	63	71	80	61	53		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19.9	16.5	21.7	14.7	19.4	22.0	17.0	32.1	24.0	24.0	18.0	21.4		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	9.2	5.4	5.6	15.9	5.7	7.2	6.0	12.0	11.0	11.0	9.0	17.5		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	30.0	25.0	23.0	21.0	27.0	66.0	28.0	31.0	44.0	25.0	20.0	28.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23	0.28	0.03	0.04	0.10	0.16	0.15	0.10	0.17	0.52	0.10	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	0.01	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	6.7	10.5	10.6	5.7	20.2	6.6	16.2	4.0	5.8	7.3	24.6	59.8		
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.6	9.1	6.7	11.5	9.3	5.7	6.4	7.2	9.2	6.3	4.4	28.2		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.1	1.5	1.3	1.0	1.4	0.9	0.8	0.8	0.6	1.0	3.4	1.2		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.5	2.1		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	0.040	< 0.025	< 0.025	0.030	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.025	0.030	0.070	0.060		
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	3.0	7.6	4.0	2.2	3.5	3.4	2.3	3.5	4.1	6.3	4.1	4.0		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	22	15	11
Арсен As-растворени	µg/l	1.9	1.8	1.8	2.0	1.8	1.8	1.7	2.6	2.0	1.9	3.8	0.9
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	3.4	2.6	2.2	2.6	1.7	2.3	2.3	2.2	2.1	2.5	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.7	5.1	3.7	3.4	3.2	3.2	3.7	3.7	3.4	3.6	3.7	3.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		5.4	3.4	2.6	2.6	1.9	2.6	5.3	5.1	4.7	2.9	5.5
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	0.01
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.036	0.205	0.054	0.036	0.059	0.045	0.043	0.047	0.047	0.068	0.057	0.045
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.008				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.01				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.006				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.071±/0.016		0.075±/0.016		0.121 ±/0.020		0.127±/0.020		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		240000		> 240000		240000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				5000		1000		5000		2000		

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	19.01.	23.02.	16.03.	13.04.	13.05.	16.06.	21.07.	10.08.	27.09.	19.10.	26.11.	22.12.
Време узорковања	hh:mm	07:00	07:00	07:00	07:00	13:00	13:00	08:00	13:30	08:00	08:00	07:00	07:00
Водостај	cm	-23	249	47	-30	-40	-66	-80	-81	-118	-98	-55	-21
Протицај	m ³ /s	122	791	243	122	109	76.4	63.5	62.4	31.2	44.9	89.0	134
Температура воде	°C	5.0	6.0	7.5	12.0	17.5	26.0	24.5	23.5	17.5	14.0	9.0	3.5
Температура ваздуха	°C	2.0	3.0	3.0	8.0	13.0	22.0	21.0	32.0	12.0	11.0	4.0	4.0
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	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	слабо приметна	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	0.8	271.0	49.8	12.2	12.2	8.7	15.2	42.2	2.5	13.7	26.9	16.7
Суспендоване материје	mg/l	50	230	29	13	16	17	54	39	35	10	25	23
Растворени кисеоник	mg/l	11.9	11.8	12.0	10.5	8.9	8.2	10.3	10.4	9.2	10.3	10.8	12.0
Засићеност воде кисеоником	%	93	94	99	98	93	102	125	123	96	100	93	90
Алкалитет	mmol/l	4.0	2.5	3.6	4.0	4.6	4.6	4.3	4.2	4.0	4.1	3.7	3.8
Укупна тврдоћа	mg/l	210	180	205	235	264	261	226	234	299	252	232	238
Растворени CO ₂	mg/l	1.8	2.2	1.8	1.8	1.3	0.0	0.0	0.0	1.3	1.8	1.8	1.8
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	12.6	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	242	151	220	243	279	264	239	233	245	248	224	232
Укупни алкалитет	mg/l	198	124	180	199	229	231	217	212	201	204	184	191
pH	-	8.1	7.9	7.9	7.9	8.1	8.4	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.0
Електропроводљивост	µS/cm	425	279	375	450	498	511	493	491	429	480	418	434
Укупне растворене соли	mg/l		199	236	283	320	288	298	300	299	323	242	252
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.29	0.09	0.15	0.06	0.01	0.02	0.01	0.02	0.07	0.02	0.02	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.014	0.014	0.018	0.003	0.003	0.059	0.004	0.008	0.033	0.007	0.016	0.016
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	0.70	0.20	0.10	0.10	0.10	0.60	0.10	0.20	0.20	0.60	0.10
Органски азот	mg/l	0.84	1.52	1.83	1.93	2.34	1.78	2.00	1.95	2.08	2.85	1.87	2.08
Укупни азот	mg/l	2.04	2.32	2.20	2.09	2.45	1.96	2.61	2.08	2.38	3.08	2.51	2.23
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.023	0.064	0.047	0.062	0.069	0.067	0.088	0.097	0.119	0.154	0.123	0.125
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.030	0.314	0.051	0.091	0.161	0.133	0.169	0.223	0.205	0.174	1.839	0.130
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.3	12.4	12.7	6.6		10.7	14.3	12.7	11.0	11.0	9.8	15.8
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.2		11.1		10.3		13.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.9		1.3		2.1		3.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	40	40	48	63	80	56	54	60	79	75	56	65
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	26.7	19.4	20.9	18.9	24.8	29.5	22.0	24.0	24.0	15.5	19.0	18.4
Хлориди Cl ⁻	mg/l	15.3	11.8	8.5	15.3	17.5	10.9	8.0	10.0	13.0	13.0	8.0	21.7
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	40.0	27.0	33.0	36.0	40.0	30.0	38.0	31.0	37.0	43.0	34.0	39.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.28	0.04	0.05	0.13	0.13	0.14	0.11	0.18	0.47	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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03
Цинк Zn-растворени	µg/l	55.3	43.8	38.5	13.9	12.3	18.2	10.2	8.7	13.2	14.2	17.5	74.8
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.6	6.3	7.7	8.1	7.7	9.5	14.3	15.2	22.2	11.4	12.6	41.9
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.2	1.5	1.8	1.5	2.3	1.1	1.2	1.4	0.8	1.3	3.9	3.0
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.6	0.9	< 0.5	0.9	2.0
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.100	0.050	0.040	0.050	0.080	0.100	0.150	0.230	0.500	4.000	0.040	0.100
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	3.6	6.0	5.2	3.0	3.8	3.8	3.8	4.0	5.5	46.0	4.2	7.8

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	< 10	15	27
Арсен As-растворени	µg/l	2.7	4.7	3.6	4.2	4.2	4.5	5.5	5.3	4.7	5.1	3.6	3.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	2.3	1.8	1.9	2.0	1.4	2.1	2.5	1.7	2.1	2.6	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.4	7.0	3.7	3.4	3.7	3.3	4.5	4.8	3.8	3.8	4.0	4.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	30.8	4.3	4.1	2.2	3.3	2.6	4.7	6.4	6.4	4.3	4.8	7.7
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
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.029	0.146	0.095	0.039	0.041	0.046	0.073	0.077	0.044	0.049	0.060	0.056
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.005				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.008				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 240000		> 240000		> 240000		> 240000		

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:	2010
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	20.01.	16.02.	17.03.	14.04.	14.05.	15.06.	19.07.	10.08.	28.09.	20.10.	26.11.	22.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	09:00	08:00	08:00	14:30	16:00	09:00	08:30	16:00	14:30	
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s													
Температура воде	°C	5.0	4.0	7.5	12.5	17.5	25.5	25.5	22.5	18.0	14.0	9.0	3.5	
Температура ваздуха	°C	-1.0	-5.0	5.0	9.0	16.0	24.0	21.0	30.0	14.0	10.0	11.0	12.0	
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	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	слабо приметна	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	0.7	104.0	52.2	18.2	12.3	7.4	12.0	44.0	7.2	17.6	24.2	12.6	
Суспендоване материје	mg/l	64	87	63	15	16	11	13	50	3	18	20	18	
Растворени кисеоник	mg/l	12.2	12.6	11.9	10.4	9.0	8.4	10.5	10.3	9.1	10.0	10.7	12.2	
Засићеност воде кисеоником	%	95	95	99	97	95	103	129	119	96	97	92	91	
Алкалитет	mmol/l	3.9	3.4	3.6	4.0	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	4.3	3.7	3.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	242	252	205	238	295	156	215	233	267	248	248	224	
Растворени CO ₂	mg/l	1.8	2.2	1.8	1.8	1.3	0.0	0.0	0.0	1.3	1.8	1.8	1.8	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	13.2	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	240	206	218	242	264	268	240	231	242	263	226	223	
Укупни алкалитет	mg/l	197	169	179	198	216	240	219	209	199	216	185	183	
pH	-	8.1	7.9	7.9	8.0	8.1	8.4	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	406	404	370	440	485	520	488	478	407	460	422	407	
Укупне растворене соли	mg/l		260	244	292	304	288	278	297	278	315	264	240	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.30	0.07	0.14	0.06	0.01	0.02	0.01	0.03	0.07	0.02	0.06	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.016	0.017	0.004	0.004	0.052	0.004	0.006	0.038	0.012	0.030	0.026	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.00	0.70	0.20	0.10	0.10	0.10	0.70	0.10	0.30	0.10	0.50	< 0.1	
Органски азот	mg/l	0.93	2.17	1.83	1.90		3.87	1.27	1.86	1.50	1.99	1.59	1.95	
Укупни азот	mg/l	2.25	2.96	2.19	2.06		4.04	1.98	2.00	1.91	2.12	2.18	2.11	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.030	0.121	0.069	0.048	0.068	0.070	0.085	0.020	0.143	0.160	0.128	0.141	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.148	0.280	0.102	0.099		0.123	0.147	0.221	0.201	0.255	0.160	0.160	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.2	11.6	12.8	11.4		11.8	12.9	5.2	11.0	4.9	10.3	12.9	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.2		11.0		10.3		12.9			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.9		1.7		1.9		2.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57	50	49	58	65	63	51	46	67	61	66	59	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	24.3	31.2	19.9	22.5	32.7	29.0	22.0	28.0	24.0	23.3	19.0	18.4	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	15.3	12.0	9.2	15.3	9.6	10.5	11.0	10.0	11.0	12.0	10.0	18.9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40.0	42.0	31.0	38.0	41.0	28.0	40.0	33.0	42.0	42.0	35.0	36.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.21	0.32	0.04	0.04	0.12	0.15	0.13	0.09	0.19	0.46	0.06	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	0.03	
Цинк Zn-растворени	µg/l	32.6	40.9	33.6	18.0	20.0	10.9	15.0	9.5	8.1	16.0	39.8	61.6	
Бакар Cu-растворени	µg/l	5.8	14.4	5.3	8.9	15.4	11.1	12.0	11.1	19.4	12.3	4.9	39.1	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.4	1.3	1.7	1.7	1.5	1.1	1.2	1.4	1.4	1.5	1.2	3.2	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	0.8	0.6	0.6	2.3	0.5	1.5	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.090	0.100	< 0.025	0.030	0.130	0.100	0.130	0.230	0.200	0.060	0.150	0.200	
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	4.5	5.9	4.9	3.8	3.6	3.3	3.2	4.0	5.2	5.1	4.6	6.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	< 10	< 10	28
Арсен As-растворени	µg/l	4.5	5.3	3.4	4.4	4.2	4.8	3.6	4.8	5.7	5.0	5.9	2.4
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	2.1	1.9	1.0	1.9	1.5	2.1	2.5	1.6	2.0	2.5	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.2	5.7	3.5	3.4	3.5	3.2	4.7	4.7	3.7	4.0	4.1	3.8
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.3	5.3	3.1	1.3		2.0	3.8	3.2	4.8	6.6	4.5	6.1
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.028	0.118	0.085	0.038	0.041	0.045	0.048	0.074	0.080	0.056	0.061	0.057
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.008				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.009				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.012				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.002						
Тербутилазин	µg/l						0.01				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.008				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.077+/-0.017		0.096+/-0.018		0.124+/-0.020		0.076+/-0.017		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 240000		> 240000		> 240000		> 240000		

Станица:	Шенгољ	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:					
Шифра станице:	47445	Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде: 2010					
Река:	Бетиња	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу:							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	20.01.	23.02.	29.03.	28.04.	27.05.	25.06.	15.07.	25.08.	08.09.	02.11.	29.11.	29.12.
Време узорковања		hh:mm	16:30	12:30	12:15	12:10	12:00	09:00	16:00	09:30	12:30	15:00	12:00	11:00
Водостај		cm	71	95	97	72	66	62	58	56	58	88	74	70
Протикај		m ³ /s	6.69	23.0	24.3	7.00	5.44	4.48	3.67	3.33	3.67	12.7	7.59	6.40
Температура воде		°C	5.1	5.5	9.4	13.2	15.4	17.0	21.8	20.8	17.8	7.6	9.2	3.6
Температура ваздуха		°C	2.5	12.0	17.0	16.8	24.2	18.4	30.6	23.0	24.6	19.2	18.2	-4.0
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа		NTU	3.3	15.8	13.5	6.4	9.9	13.9	5.7	7.4	2.9	18.3	7.9	10.4
Суспендоване материје		mg/l	8	25	12	6	6	14	4	6	3	21	2	10
Растворени кисеоник		mg/l	13.2	13.8	11.8	10.7	10.2	10.2	9.3	10.1	9.7	12.2	12.2	12.3
Засићеност воде кисеоником		%	103	101	104	102	103	106	107	114	103	102	106	92
Алкалитет		mmol/l	4.5	4.1	4.0	4.4	4.1	4.4	4.8	4.7	4.4	4.1	3.9	4.3
Укупна тврдоћа		mg/l	244	181	230	249	274	301	261	301	278	218	243	228
Растворени CO ₂		mg/l	4.8	4.8	4.0	0.0	0.0	5.3	3.5	4.8	2.6	4.0	3.5	3.5
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	5.4	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати		mg/l	273	248	246	255	240	269	292	287	265	253	237	262
Укупни алкалитет		mg/l	224	203	202	218	206	221	239	235	218	207	195	215
pH		-	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	7.8	8.2	8.1	8.2	8.2
Електропроводљивост		µS/cm	451	420	401	441	445	498	513	502	463	392	401	433
Укупне растворене соли		mg/l	287	264	258	288	287	303	302	308	287	150	258	262
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.18	0.17	0.10	0.14	0.32	0.35	0.35	0.16	0.07	0.12	0.02	0.12
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.012	0.011	0.146	0.099	0.092	0.167	0.011	0.018	0.012	0.094	0.016	0.072
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.40	0.60	1.10	0.60	0.70	1.30	0.80	0.40	1.40	0.80	1.10	0.90
Органски азот		mg/l				0.93		1.23	1.70	2.15	1.42	0.50	0.58	0.82
Укупни азот		mg/l				1.77		3.05	2.86	2.73	2.90	1.51	1.72	1.91
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.122	0.096	0.070	0.088	0.167	0.136	0.247	0.329	0.308	0.108	0.123	0.140
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.111		0.244	0.280	0.452	0.455	0.110	0.162	0.141
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				12.1		13.9		12.8		15.5		15.7
Натријум (Na ⁺)		mg/l				5.2		9.7		10.7		4.3		
Калијум (K ⁺)		mg/l				1.0		1.2		1.5		0.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	66	44	58	69	72	81	73	78	68	69	55	63
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	19.1	17.4	21.1	18.6	22.7	24.0	19.0	26.0	26.0	11.0	26.0	17.5
Хлориди Cl ⁻		mg/l	9.5	18.9	6.1	19.6	20.3	11.1	10.0	11.0	10.0	6.0	7.0	17.5
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	26.0	24.0	17.0	15.0	24.0	25.0	39.0	18.0	24.0	18.0	20.0	21.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.05		0.20		0.12		0.42		
Манган Mn-растворени		mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени		µg/l				18.5		39.5		37.7		12.2		
Бакар Cu-растворени		µg/l				23.2		37.1		42.1		20.2		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				1.0		0.9		1.7		1.4		
Олово (Pb)-растворени		µg/l				< 0.5		< 0.5		< 0.5		0.5		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.025		0.090		0.030		0.110		
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени		µg/l				4.2		4.8		4.7		10.0		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										61		
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		0.6		0.7		0.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.0	3.4	2.6	2.0	2.9	1.2	2.7	2.8	2.5	2.3	2.4	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.0	4.5	3.8	4.2	4.0	3.8	4.0	4.5	3.7	3.5	3.7	3.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.2		1.3	3.3	5.9	3.5	3.6	5.1	5.3
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.073	0.069	0.106	0.057	0.069	0.049	0.058	0.069	0.077	0.119	0.116	0.069
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепексид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.003				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.002						
Тербутилазин	µg/l						0.009				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						2000		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:				2010
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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	20.01.	23.02.	29.03.	28.04.	27.05.	25.06.	15.07.	25.08.	08.09.	02.11.	29.11.	29.12.		
Време узорковања	hh:mm	13:30	15:30	15:10	15:00	16:00	15:30	12:00	15:30	15:10	12:00	15:10	09:20		
Водостај	cm	-2	64	26	16	8	14	-10	-26	-16	-13	-1	-4		
Протицај	m ³ /s	2.18	24.5	9.34	5.16	3.56	4.72	1.33	0.260	0.836	1.07	2.29	1.95		
Температура воде	°C	4.8	8.2	9.1	13.5	15.2	17.4	20.4	20.6	19.0	7.5	9.0	3.2		
Температура ваздуха	°C	1.8	11.2	19.4	16.5	27.0	20.8	29.0	29.2	29.2	17.0	16.0	-6.0		
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU	3.8	56.4	12.5	10.2	10.9	11.4	10.6	11.3	3.3	3.8	4.5	10.2		
Суспендоване материје	mg/l	2	98	18	12	14	24	7	6	2	4	5	11		
Растворени кисеоник	mg/l	13.1	13.0	11.7	10.8	10.1	10.0	9.1	9.8	9.2	12.3	11.8	12.8		
Засићеност воде кисеоником	%	102	102	101	104	101	105	102	110	100	103	102	95		
Алкалитет	mmol/l	4.5	3.2	3.7	3.8	3.8	3.6	4.8	5.2	4.6	4.4	3.9	4.1		
Укупна тврдоћа	mg/l	256	194	230	211	241	208	275	342	293	294	232	212		
Растворени CO ₂	mg/l	4.8	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	4.8		
Карбонати	mg/l	0.0	4.8	0.0	5.4	6.0	6.0	4.8	0.0	5.4	6.0	4.8	0.0		
Бикарбонати	mg/l	275	187	228	221	220	209	286	315	272	255	229	251		
Укупни алкалитет	mg/l	226	161	187	191	191	182	242	258	232	219	196	206		
pH	-	7.9	8.3	8.1	8.3	8.3	8.4	8.2	7.5	8.5	8.5	8.3	8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	475	325	381	393	416	381	505	537	500	454	418	445		
Укупне растворене соли	mg/l	307	221	233	252	253	222	302	365	295	295	248	267		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.96	0.21	0.12	0.24	0.39	0.40	0.37	0.24	0.14	0.30	0.28	0.10		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.038	0.120	0.044	0.033	0.159	0.084	0.226	0.316	0.033	0.094	0.180	0.066		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.50	0.50	0.50	0.80	1.10	0.20	2.70	0.50	0.80	1.90	0.60		
Органски азот	mg/l				0.79		0.18	1.61	< 0.01	1.09	0.39	0.01	1.82		
Укупни азот	mg/l				1.56		1.76	2.41	1.80	1.76	1.58	2.37	2.59		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.101	0.035	0.038	0.072	0.114	0.059	0.179	0.285	0.084	0.047	0.141	0.090		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.074		0.073	0.190	0.424	0.136	0.060	0.146	0.144		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				12.9		17.0		11.9		11.3		16.4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6.1		6.6		11.0		7.8				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.3		0.5		1.7		0.9				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	32	60	53	61	46	65	74	78	81	67	51		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	26.1	27.5	19.4	19.4	21.4	22.9	27.0	38.0	24.0	23.0	16.0	29.2		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	9.2	5.5	8.5	17.5	5.7	3.6	7.0	12.0	10.0	8.0	7.0	16.8		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32.0	29.0	21.0	20.0	24.0	32.0	24.0	22.0	25.0	18.0	21.0	22.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05				0.11		0.53				
Манган Mn-растворени	mg/l				< 0.01				< 0.01		< 0.01				
Цинк Zn-растворени	µg/l				9.5				5.3		4.0				
Бакар Cu-растворени	µg/l				3.7				6.9		5.5				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0				0.8		0.9				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 0.5				< 0.5		< 0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.025				< 0.025		0.040				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1				0.1		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.1				2.6		3.6				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										14		
Арсен As-растворени	µg/l				1.2				0.7		0.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	3.2	2.6	1.3	2.7	2.6	2.3	2.4	2.1	2.1	2.1	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.0	4.7	3.6	4.0	3.8	4.0	3.6	4.0	3.2	3.3	3.3	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.6		2.7	3.5	6.0	3.6	2.5	2.6	5.2
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.081	0.058	0.045	0.050	0.100	0.044	0.046	0.035	0.043	0.051	0.049
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.008				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.006				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.004						
Тербутилазин	µg/l						0.01				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.009				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				0.02		
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000				
Укупан број живих клица у 1 ml воде	n x 1 ml						5000		8000				

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	26.01.	22.02.	19.03.	26.04.	26.05.	24.06.	27.07.	20.08.	08.09.	15.10.	29.11.	24.12.
Време узорковања	hh:mm	14:30	09:00	14:30	11:10	15:00	09:30	09:00	09:30	10:10	11:30	09:00	09:00
Водостај	cm	86	161	112	126	122	133	92	80	78		94	113
Протицај	m ³ /s	3.60	46.4	11.6	18.7	16.4	22.9	4.96	2.40	2.12		5.52	12.1
Температура воде	°C	4.8	8.2	9.1	13.5	15.2	17.4	20.4	20.6	19.0	7.5	9.0	3.2
Температура ваздуха	°C	1.8	11.2	19.4	16.5	27.0	20.8	29.0	29.2	29.2	17.0	16.0	-6.0
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	3.8	56.4	12.5	10.2	10.9	11.4	10.6	11.3	3.3	3.8	4.5	10.2
Суспендоване материје	mg/l	2	98	18	12	14	24	7	6	2	4	5	11
Растворени кисеоник	mg/l	13.1	13.0	11.7	10.8	10.1	10.0	9.1	9.8	9.2	12.3	11.8	12.8
Засићеност воде кисеоником	%	102	102	101	104	101	105	102	110	100	103	102	95
Алкалитет	mmol/l	4.5	3.2	3.7	3.8	3.8	3.6	4.8	5.2	4.6	4.4	3.9	4.1
Укупна тврдоћа	mg/l	256	194	230	211	241	208	275	342	293	294	232	212
Растворени CO ₂	mg/l	4.8	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	4.8
Карбонати	mg/l	0.0	4.8	0.0	5.4	6.0	6.0	4.8	0.0	5.4	6.0	4.8	0.0
Бикарбонати	mg/l	275	187	228	221	220	209	286	315	272	255	229	251
Укупни алкалитет	mg/l	226	161	187	191	191	182	242	258	232	219	196	206
pH	-	7.9	8.3	8.1	8.3	8.3	8.4	8.2	7.5	8.5	8.5	8.3	8.0
Електропроводљивост	µS/cm	475	325	381	393	416	381	505	537	500	454	418	445
Укупне растворене соли	mg/l	307	221	233	252	253	222	302	365	295	295	248	267
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.96	0.21	0.12	0.24	0.39	0.40	0.37	0.24	0.14	0.30	0.28	0.10
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.038	0.120	0.044	0.033	0.159	0.084	0.226	0.316	0.033	0.094	0.180	0.066
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.50	0.50	0.50	0.80	1.10	0.20	2.70	0.50	0.80	1.90	0.60
Органски азот	mg/l				0.79		0.18	1.61	<0.01	1.09	0.39	0.01	1.82
Укупни азот	mg/l				1.56		1.76	2.41	1.80	1.76	1.58	2.37	2.59
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.101	0.035	0.038	0.072	0.114	0.059	0.179	0.285	0.084	0.047	0.141	0.090
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.074		0.073	0.190	0.424	0.136	0.060	0.146	0.144
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				12.9		17.0		11.9		11.3		16.4
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6.1		6.6		11.0		7.8		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.3		0.5		1.7		0.9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	32	60	53	61	46	65	74	78	81	67	51
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	26.1	27.5	19.4	19.4	21.4	22.9	27.0	38.0	24.0	23.0	16.0	29.2
Хлориди Cl ⁻	mg/l	9.2	5.5	8.5	17.5	5.7	3.6	7.0	12.0	10.0	8.0	7.0	16.8
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32.0	29.0	21.0	20.0	24.0	32.0	24.0	22.0	25.0	18.0	21.0	22.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05				0.11		0.53		
Манган Mn-растворени	mg/l				<0.01				<0.01		<0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				9.5				5.3		4.0		
Бакар Cu-растворени	µg/l				3.7				6.9		5.5		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0				0.8		0.9		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				<0.5				<0.5		<0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				<0.025				<0.025		0.040		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0.1				0.1		<0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.1				2.6		3.6		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										14		
Арсен As-растворени	µg/l				1.2				0.7		0.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	3.2	2.6	1.3	2.7	2.6	2.3	2.4	2.1	2.1	2.1	2.1
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.0	4.7	3.6	4.0	3.8	4.0	3.6	4.0	3.2	3.3	3.3	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.6		2.7	3.5	6.0	3.6	2.5	2.6	5.2
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.081	0.058	0.045	0.050	0.100	0.044	0.046	0.035	0.043	0.051	0.049
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						0.008				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.006				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.004						
Тербутилазин	µg/l						0.01				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.009				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						5000		8000				

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:		2010
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 :		
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	21.01.	19.02.	25.03.	29.04.	24.05.	11.06.	26.07.	27.08.	09.09.	22.10.	30.11.	29.12.	
Време узорковања		hh:mm	15:20	17:00	17:20	17:30	18:00	17:20	15:30	17:30	14:50	17:30	17:30	14:00	
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C	4.0	4.4	8.8	13.6	12.2	20.2	18.0	23.2	17.2	11.6	9.8	4.6	
Температура ваздуха		°C	1.0	12.0	18.6	19.6	20.3	32.2	18.2	34.2	27.5	11.0	3.2	0.2	
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа		NTU	4.9	127.0	5.5	5.5	82.9	7.9	11.3	6.0	21.9	10.9	8.3	7.3	
Суспендоване материје		mg/l	29	108	9	16	84	13	19	21	82	5	2	10	
Растворени кисеоник		mg/l	12.5	13.7	11.2	9.9	10.0	8.3	7.8	9.7	8.3	10.0	10.2	11.6	
Засићеност воде кисеоником		%	95	105	94	95	93	93	83	115	87	92	90	89	
Алкалитет		mmol/l	4.1	2.8	3.3	3.3	2.7	4.7	4.0	4.2	3.9	3.6	3.7	3.5	
Укупна тврдоћа		mg/l	248	140	198	196	171	278	340	244	249	248	246	220	
Растворени CO ₂		mg/l	6.6	5.7	5.7	5.3	4.8	5.3	6.6	0.0	5.7	7.0	6.2	8.4	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	248	171	203	203	165	287	246	242	236	217	226	215	
Укупни алкалитет		mg/l	203	141	166	166	136	235	202	208	193	178	185	177	
pH		-	7.8	7.9	7.9	8.1	8.0	8.0	8.2	8.3	7.9	7.9	8.1	7.7	
Електропроводљивост		µS/cm	438	272	338	388	309	513	666	455	618	496	461	417	
Укупне растворене соли		mg/l	291	182	198	257	204	340	456	255	384	289	309	254	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.96	0.28	0.09	0.14	0.14	0.24	0.22	0.42	0.38	0.34	1.20	0.72	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.275	0.032	0.112	0.025	0.026	0.142	0.389	0.145	0.014	0.122	0.432	0.076	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.40	1.70	0.90	1.70	1.70	1.40	5.90	1.20	1.60	1.60	1.50	1.40	
Органски азот		mg/l				1.13		4.28	6.11	0.70	6.82	0.89	0.42	0.80	
Укупни азот		mg/l				2.99		6.06	12.62	2.46	8.81	2.95	3.55	3.00	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.050	0.037	0.022	0.039	0.020	0.046	0.021	0.170	0.065	0.425	0.051	0.043	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.107		0.071	0.071	0.289	0.213	0.548	0.081	0.220	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				9.1		9.9		6.4		18.1		12.6	
Натријум (Na ⁺)		mg/l				5.4		8.1		10.2		11.9			
Калијум (K ⁺)		mg/l				1.5		1.1		2.2		2.2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	81	45	62	29	47	80	111	75	80	64	75	64	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	11.4	6.8	10.6	30.1	13.1	19.0	15.0	13.6	12.0	21.4	14.0	14.6	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	10.4	5.1	7.0	19.6	7.1	7.2	7.0	22.5	10.0	11.0	8.0	19.6	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	52.0	34.0	33.0	34.0	22.0	25.0	72.0	38.0	86.0	41.0	48.0	48.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.05		0.23		0.13		0.64			
Манган Mn-растворени		mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени		µg/l				18.0		7.8		2.5		3.9			
Бакар Cu-растворени		µg/l				13.0		5.7		10.6		8.2			
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 1.0		2.2		0.5		0.5			
Олово (Pb)-растворени		µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025		0.100			
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени		µg/l				< 1.0		2.2		2.2		5.2			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										22		
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		2.2		1.2		3.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	3.9	2.8	2.8	2.9	1.6	3.0	3.0	3.1	2.7	3.0	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.5	5.4	4.1	4.4	4.6	4.3	5.0	4.9	5.0	4.4	4.6	4.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						1.7	3.9	4.3	4.3	8.0	3.9	4.0
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.082	0.033	0.032	0.144	0.033	0.043	0.042	0.042	0.096	0.044	0.037
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						0.008				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.005				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.042				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.012				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.004				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.004						
Тербутилазин	µg/l						0.015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.049				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.004				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.002				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.091+/-0.018		0.078+/-0.017		0.129+/-0.020		0.273+/-0.028		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 24000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						2000		4000		2000		

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: 2010				
Река:	Чемерница	Географска дужина[с.м.с]: 20 24 42											
Слив:	Западна Морава	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]: 625							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.01.	26.02.	17.03.	19.04.	28.05.	24.06.	29.07.	20.08.	10.09.	22.10.	30.11.	28.12.
Време узорковања	hh:mm	10:30	12:45	15:20	14:30	16:00	16:30	13:00	15:40	11:10	10:20	12:45	12:30
Водостај	cm	36	182	144	52	51	120	48	29	27	36	36	40
Протикај	m ³ /s	1.81	30.5	21.4	3.73	3.59	16.2	3.20	1.17	1.02	1.81	1.81	2.19
Температура воде	°C	1.2		7.0	11.2	15.5	15.5	19.0	23.6	17.5	10.2	9.6	4.8
Температура ваздуха	°C	-6.0	6.8	8.4	12.0	20.4	19.8	26.6	29.6	21.0	6.0	5.5	-2.0
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	3.7	10.5	32.2	27.2	13.6	17.1	8.8	4.8	3.9	6.5	7.9	9.1
Суспендоване материје	mg/l	18	183	39	9	27	315	9	14	2	19	2	3
Растворени кисеоник	mg/l	13.8	12.9	12.2	11.2	9.3	10.3	8.1	10.2	9.0	10.5	10.6	12.0
Засићеност воде кисеоником	%	97	104	100	102	94	104	88	121	95	94	93	93
Алкалитет	mmol/l	3.7	3.1	3.4	4.1	5.2	3.1	6.4	6.9	5.6	5.9	6.5	4.4
Укупна тврдоћа	mg/l	314	164	200	189	310	172	344	403	404	308	331	308
Растворени CO ₂	mg/l	4.0	5.7	5.3	5.3	4.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	4.8	4.8
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	7.2	4.8	0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	225	192	208	249	316	175	392	408	326	348	395	266
Укупни алкалитет	mg/l	184	157	171	204	259	153	322	347	279	293	324	218
pH	-	8.1	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.1	8.5	8.5	8.3	7.8	8.0
Електропроводљивост	µS/cm	370	331	376	367	542	320	671	717	719	612	636	602
Укупне растворене соли	mg/l		226	220	232	362	223	375	464		338	422	369
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.91	0.10	0.07	0.15	0.10	0.06	0.12	0.11	0.27	0.94	0.04	1.40
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.094	0.005	0.015	0.018	0.083	0.009	0.067	0.044	0.036	0.270	0.348	0.136
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	1.10	0.30	0.40	0.60	0.70	0.50	0.60	0.50	0.50	2.10	0.60
Органски азот	mg/l				1.31		1.03	1.62	1.35	1.09	0.13	0.38	0.42
Укупни азот	mg/l				1.88		1.80	2.31	2.10	1.90	1.84	2.87	2.56
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.230	0.052	0.038	0.083	0.114	0.056	0.141	0.345	0.343	0.059	0.286	0.126
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.343		0.279	0.195	0.386	0.514	0.078	0.339	0.310
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				12.7		21.9		20.2		8.0		15.5
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.6		6.2		16.2		8.0		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.1		0.2		2.5		11.0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42	47	48	52	52	42	55	65	66	93	54	61
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	51.0	11.0	19.6	14.8	43.6	16.0	50.5	58.0	58.0	18.0	48.0	37.9
Хлориди Cl ⁻	mg/l	24.6	18.2	6.0	6.4	8.7	2.2	21.0	17.0	17.0	7.0	12.0	21.8
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54.0	30.0	28.0	23.0	36.0	33.0	18.0	45.0	41.0	38.0	37.0	42.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.16		0.14		0.10		0.44		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				31.0		11.3		2.0		3.8		
Бакар Cu-растворени	µg/l				39.0		10.7		8.6		5.0		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0		3.4		1.4		1.9		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		1.1		< 0.5		0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.120		< 0.025		0.040		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				5.0		11.5		5.7		7.1		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										14		
Арсен As-растворени	µg/l				6.0		6.7		15.1		8.1		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.9	3.4	2.7	3.3	3.0	3.2	3.0	3.3	2.5	2.7	2.7	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	4.0	5.2	3.9	4.9	5.0	4.5	5.0	5.1	4.0	4.1	4.2	4.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.1		4.7	4.8	7.1	7.7	4.0	7.7	7.8
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.063	0.169	0.119	0.216	0.075	0.195	0.066	0.066	0.054	0.079	0.071	0.053
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						24000		> 240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						8000		8000		3000		

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:	2010
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												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	20.01.	26.02.	17.03.	19.04.	28.05.	24.06.	29.07.	20.08.	10.09.	22.10.	30.11.	28.12.	
Време узорковања		hh:mm	17:30	08:00	11:40	11:10	12:05	14:50	11:30	13:10	09:30	14:20	10:30	15:30	
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C	4.6	6.6	7.2	11.0	15.5	15.5	19.6	22.4	17.7	10.6	10.0	4.6	
Температура ваздуха		°C	2.3	3.5	6.6	12.0	22.4	19.4	26.2	28.4	18.0	14.0	6.2	-1.5	
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	слабо приметна	без	слабо приметна	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа		NTU	4.2	64.3	18.5	29.3	13.3	163.0	4.0	3.7	4.6	169.0	12.8	7.0	
Суспендоване материје		mg/l	19	59	15	12	13	91	4	3	6	216	3	6	
Растворени кисеоник		mg/l	12.2	13.0	10.9	11.6	9.2	10.3	7.8	10.0	8.5	7.9	10.2	11.8	
Засићеност воде кисеоником		%	95	106	99	106	93	104	86	116	90	71	91	91	
Алкалитет		mmol/l	2.4	3.1	2.6	3.9	4.4	3.2	4.9	6.4	5.2	5.4	5.3	4.7	
Укупна тврдоћа		mg/l	292	161	161	177	262	182	296	372	343	332	343	284	
Растворени CO ₂		mg/l	6.2	6.2	8.4	5.7	8.2	0.0	7.0	0.0	7.5	9.7	5.3	6.2	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	164	187	159	237	268	184	300	378	320	328	322	289	
Укупни алкалитет		mg/l	135	153	131	195	220	161	246	322	262	269	264	237	
pH		-	7.8	7.8	7.6	8.0	7.9	8.3	8.0	8.4	7.8	7.8	8.0	8.1	
Електропроводљивост		µS/cm	287	313	346	318	474	348	628	688	698	692	653	641	
Укупне растворене соли		mg/l		212	209	206	324	226	383	436	469	452	414	368	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	1.14	0.21	0.09	0.23	0.12	0.09	0.11	0.13	0.54	6.40	1.65	2.12	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.304	0.120	0.010	0.016	0.089	0.013	0.446	0.105	0.008	0.136	0.451	0.102	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.60	0.40	0.40	1.80	1.40	1.60	2.50	1.20	0.90	0.80	1.20	0.70	
Органски азот		mg/l				0.03		0.85	0.76	3.63	2.37	0.34	0.52	2.46	
Укупни азот		mg/l				2.08		2.55	3.82	5.06	3.82	7.68	3.82	5.38	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.663	0.124	0.196	0.101	0.282	0.250	0.583	1.270	1.545	1.238	0.733	0.470	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.198		0.492	0.604	1.508	1.596	1.785	0.785	0.493	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				12.2		13.4		16.7		12.3		17.3	
Натријум (Na ⁺)		mg/l				6.2		9.1		2.1		23.1			
Калијум (K ⁺)		mg/l				1.9		1.3		< 0.1		5.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	68	40	36	54	60	46	62	77	82	75	67	55	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	29.7	21.4	17.0	10.6	27.2	16.3	35.0	43.0	33.0	35.0	42.0	36.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	31.0	23.2	9.7	4.2	21.0	5.6	17.0	24.0	25.0	21.0	21.0	23.2	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	86.0	16.0	40.0	24.0	52.0	36.0	69.0	77.0	79.0	94.0	78.0	62.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.12		0.16		0.11		0.65			
Манган Mn-растворени		mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		0.07			
Цинк Zn-растворени		µg/l				41.0		290.5		10.1		3.7			
Бакар Cu-растворени		µg/l				40.0		17.8		6.8		9.5			
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 1.0		1.7		0.6		1.7			
Олово (Pb)-растворени		µg/l				3.0		4.6		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.2		0.260		0.080		0.030			
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени		µg/l				3.0		6.0		4.8		5.5			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12		
Арсен As-растворени	µg/l				5.0		11.8		21.4		11.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	3.6	3.0	3.8	3.2	3.3	3.1	3.4	2.9	4.7	3.0	2.7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	4.1	5.4	4.9	5.6	5.0	4.7	5.2	5.4	4.5	10.1	4.9	4.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.6		4.2	4.7	7.2	7.0	6.1	9.5	8.3
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01				0.02		0.02		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.076	0.103	0.075	0.252	0.063	0.102	0.069	0.076	0.078	0.082	0.070	0.070
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						10000		5000		6000		

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: 2010				
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	22.01.	18.02.	22.03.	26.04.	24.05.	29.06.	28.07.	30.08.	07.09.	02.11.		
Време узорковања	hh:mm	16:50	15:10	16:15	15:30	10:30	15:00	15:30	15:50	10:05	15:10		
Водостај	cm	-4	33	16	32	4	7	-22	-28	-31	-28		
Протицај	m ³ /s	2.89	11.3	6.95	11.0	4.43	5.01	0.808	0.568	0.480	0.568		
Температура воде	°C	2.4	4.2	8.5	11.8	12.5	17.2	13.2	19.5	17.5	7.6		
Температура ваздуха	°C	-3.6	4.0	17.0	15.6	16.0	24.4	20.2	26.2	16.5	18.0		
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU	2.4	43.1	3.2	12.8	3.1	3.2	3.5	3.9	3.1	2.6		
Суспендоване материје	mg/l	42	28	9	7	1	3	1	5	4	1		
Растворени кисеоник	mg/l	13.6	13.1	12.2	10.9	10.4	10.1	10.4	9.8	9.4	11.8		
Засићеност воде кисеоником	%	99	101	105	101	98	106	99	108	99	99		
Алкалитет	mmol/l	2.4	3.6	3.7	3.6	3.8	3.6	4.3	4.1	3.7	4.0		
Укупна тврдоћа	mg/l	141	169	200	194	237	220	216	194	210	230		
Растворени CO ₂	mg/l	5.7	4.4	4.4	3.5	4.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.4	7.2	4.8		
Бикарбонати	mg/l	148	220	228	222	232	221	253	240	213	236		
Укупни алкалитет	mg/l	121	181	187	182	191	182	216	206	187	201		
pH	-	7.7	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	8.3	8.4	8.7	8.5		
Електропроводљивост	µS/cm	256	375	385	372	406	384	400	392	372	387		
Укупне растворене соли	mg/l	110	207	232	198	242	183	267	230	235	242		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.64	0.21	0.11	0.06	0.24	0.36	0.29	0.21	0.18	0.12		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.017	0.012	0.004	0.007	0.009	0.008	0.004	0.011	0.020	0.014		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.40	0.30	0.40	0.60	0.50	0.80	0.20	1.30	0.80		
Органски азот	mg/l				0.72		0.73	0.36	0.93	0.03	0.71		
Укупни азот	mg/l				1.19		1.60	1.45	1.35	1.53	1.64		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.026	< 0.01	< 0.01	0.044	< 0.005	< 0.005	0.042	0.029	0.114	0.040		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.074		0.012	0.124	0.032	0.210	0.074		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				6.0		6.0		6.3		5.5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				3.1		3.4		19.7		2.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.8		< 0.1		4.4		< 0.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	47	34	59	69	82	58	72	62	67	76		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5.6	20.4	12.6	5.1	7.7	18.0	8.7	10.0	10.0	9.7		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	4.7	14.0	14.7	1.8	3.2	1.3	9.1	2.0	9.0	15.4		
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	13.0	16.0	6.0	6.0	10.0	10.0	9.0	2.0	9.0	8.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.08		0.21		0.14		0.68		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				31.0		21.4		4.5		2.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l				19.0		6.3		7.3		8.2		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		0.7		1.1		1.8		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		0.6		< 0.5		0.7		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.100		< 0.025		0.030		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		1.7		1.4		10.8		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		< 0.5		0.5		< 0.5		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	3.0	2.2		2.6		1.2	2.6	1.9	1.2		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.3	4.3	3.6	4.0	3.8	3.8	3.3	4.0	3.1	3.3		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.5		0.5	1.5	4.2	3.2	1.8		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.022	0.016	0.026	0.010	0.005	0.009	0.010	0.026	0.010		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						12000		96000		38000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						1000		500		1000		

Станица:	Рудница	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:				2009	
Шифра станице:		Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде:				2010	
Река:	Ибар	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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	22.01.	23.02.	18.03.	27.04.	21.05.	23.06.	13.07.	30.08.	07.09.	02.11.	29.11.	27.12.
Време узорковања		hh:mm	15:10	14:20	13:45	09:00	14:00	13:50	14:30	13:40	12:05	10:20	10:40	11:10
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура воде		°C	3.0	4.4	4.8	11.5	10.2	15.5	19.2	20.4	17.8	7.4	9.0	6.0
Температура ваздуха		°C	-3.7	11.6	15.0	12.6	15.0	12.2	28.2	24.4	19.2	14.0	19.0	-2.5
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	слабо приметна	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа		NTU	3.4	133.0	24.2	29.7	8.0	12.0	11.6	6.8	6.4	3.5	42.1	36.2
Суспендоване материје		mg/l	18	146	23	35	7	10	14	11	4	1	47	32
Растворени кисеоник		mg/l	12.9	13.3	13.1	11.1	9.8	9.5	8.8	10.5	8.8	11.6	11.1	11.7
Засићеност воде кисеоником		%	96	102	102	102	88	96	96	117	93	96	96	94
Алкалитет		mmol/l	3.7	3.5	3.6	4.1	4.8	4.9	4.3	4.4	4.0	4.3	3.4	3.3
Укупна тврдоћа		mg/l	207	212	207	224	268	281	270	311	289	296	236	195
Растворени CO ₂		mg/l	4.4	3.5	4.0	4.0	0.0	3.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	6.6	7.8	4.8	4.8	0.0
Бикарбонати		mg/l	227	215	220	251	293	300	260	256	229	251	195	200
Укупни алкалитет		mg/l	186	176	181	206	241	246	213	221	201	214	168	164
pH		-	8.0	8.1	8.2	8.1	8.4	8.2	8.1	8.5	8.8	8.4	8.3	8.1
Електропроводљивост		µS/cm	433	362	421	494	543	536	542	582	531	583	419	391
Укупне растворене соли		mg/l		230	278	308	376	323	321	379	330	389	278	242
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.06	0.31	0.21	0.07	0.25	0.42	0.39	0.16	0.13	0.16	0.06	0.14
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.008	0.009	0.016	0.021	0.005	0.011	0.011	0.017	0.016	0.014	0.011	0.009
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.60	0.60	0.40	1.30	3.40	1.40	0.90	1.10	0.90	0.90	1.30	1.50
Органски азот		mg/l	1.27	1.14	1.30	0.71	< 0.01	0.96	1.53	1.52	2.10	3.02	1.32	0.40
Укупни азот		mg/l	1.94	2.06	1.93	2.10	2.73	2.79	2.83	2.80	3.15	4.09	2.69	2.05
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.066	0.072	0.047	0.060	0.055	0.100	0.078	0.160	0.152	0.127	0.183	0.220
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.109	0.220	0.126	0.169	0.157	0.230	0.149	0.183	0.258	0.208	0.396	0.257
Растворени силикати SiO ₂		mg/l	10.0	10.2	9.3	13.3		11.6	12.4	9.7	11.7	10.2	8.7	12.1
Натријум (Na ⁺)		mg/l				11.1	12.0	15.3		19.7		19.8		
Калијум (K ⁺)		mg/l				2.6	2.0	3.0		4.4		5.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	57	43	53	61	75	62	63	74	72	82	58	58
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	15.8	25.2	17.8	17.6	19.8	31.0	27.0	31.0	26.0	22.0	22.0	12.0
Хлориди Cl ⁻		mg/l	10.1	6.9	9.1	9.7	21.0	12.9	12.0	18.0	17.0	18.0	12.0	17.5
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	46.0	41.0	29.0	50.0	63.0	58.0	42.0	144.0	72.0	82.0	46.0	43.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.22	0.29	0.02	0.07	0.15	0.19	0.16	0.12	0.16	0.64	0.06	0.07
Манган Mn-растворени		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Цинк Zn-растворени		µg/l	68.5	12.7	47.7	101.0	54.6	39.3	26.7	9.0	41.4	44.1	18.0	85.8
Бакар Cu-растворени		µg/l	3.0	8.4	5.7	32.0	10.6	5.5	8.2	6.1	7.3	4.6	3.5	37.6
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	1.0	1.8	1.4	1.0	1.8	0.9	0.8	0.7	0.6	0.8	1.1	2.7
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	3.0	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	1.8
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	0.180	0.180	0.220	1.300	0.290	0.230	0.220	0.060	0.140	0.210	0.080	0.120
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	4.3	5.9	4.2	4.0	5.3	4.3	4.0	4.0	4.8	7.0	3.5	5.1

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	10	< 10	12
Арсен As-растворени	µg/l	6.0	8.5	4.8	8.0	5.2	8.1	8.2	14.2	10.2	8.2	4.4	3.8
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	3.2	2.1	3.1	2.5	2.4	2.0	2.5	2.2	2.1	2.4	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.6	4.7	3.8	4.3	4.1	3.9	3.6	4.0	3.7	3.4	3.4	3.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.5		2.4	3.6	3.3	2.5	2.3	5.8	4.1	3.6	6.0	6.6
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.013		0.01		0.01	0.01	0.01
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.047	0.090	0.060	0.072	0.051	0.051	0.046	0.053	0.047	0.068	0.081	0.078
α-НСН	µg/l						< 0.0005						
β-НСН	µg/l						< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005						
Хептахлор	µg/l						< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005						
Алдрин	µg/l						< 0.0005						
Ендрин	µg/l						< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005						
Диелдрин	µg/l						< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001						
Симазин	µg/l						< 0.003						
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025						
Изодрин	µg/l						< 0.005						
Метоксихлор	µg/l						< 0.005						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005						
Атразин	µg/l						0.002						
Тербутрин	µg/l						< 0.001						
Прометрин	µg/l						0.008						
Десетилатразин	µg/l						< 0.001						
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015						
Пропазин	µg/l						< 0.001						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.068						
Тербутилазин	µg/l						0.09						
Ацетохлор	µg/l						< 0.005						
Метолахлор	µg/l						< 0.0015						
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005						
Алахлор	µg/l						< 0.001						
Диурон	µg/l						< 0.001						
Линурон	µg/l						< 0.005						
Изопротурон	µg/l						< 0.0005						
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.071+/-0.016	0.203+/-0.024	0.083+/-0.017	0.123+/-0.020	0.098+/-0.018			0.157+/-0.022	0.12+/-0.020	0.181+/-0.023		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		38000		38000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						2000		2000		2000		

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	19.02.	16.03.	27.04.	20.05.	23.06.	13.07.	30.08.	07.09.	29.10.	26.11.	20.12.
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	07:30	08:00	08:00	18:00	08:00	07:30	08:00	08:00
Водостај	cm	254	361	311	270	197	178	179	139	155	167	192	240
Протицај	m ³ /s	75.4	178	126	88.3	35.6	24.8	25.3	8.60	13.6	19.0	32.5	65.0
Температура воде	°C	4.6	4.2	4.2	11.2	9.8	15.0	18.0	17.8	15.4	7.6	7.2	4.2
Температура ваздуха	°C	1.0	2.0	-1.0	6.0	11.0	7.0	16.0	14.0	13.0	4.0	4.0	-2.0
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	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	приметна	слабо приметна	без	без
Мутноћа	NTU	4.3	244.0	35.0	33.1	22.1	24.0	32.7	7.4	7.6	18.8	20.9	8.4
Суспендоване материје	mg/l	15	234	30	42	23	29	49	14	18	19	7	8
Растворени кисеоник	mg/l	12.4	12.7	12.9	10.4	10.1	9.3	9.3	10.1	8.4	12.5	10.8	11.7
Засићеност воде кисеоником	%	96	97	98	95	88	93	99	107	89	104	89	89
Алкалитет	mmol/l	4.0	3.1	3.8	4.2	4.1	4.5	4.6	4.6	4.0	4.3	4.0	4.0
Укупна тврдоћа	mg/l	239	234	222	227	268	301	262	301	277	258	239	240
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Карбонати	mg/l	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	0.0	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8
Бикарбонати	mg/l	235	181	222	245	243	265	272	272	235	255	234	235
Укупни алкалитет	mg/l	201	156	191	209	207	226	231	231	201	217	200	201
pH	-												
Електропроводљивост	µS/cm	413	344	411	427	457	512	500	555	516	442	456	413
Укупне растворене соли	mg/l		241	263	271	282	314	307	365	310	257	315	259
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.47	0.59	0.15	0.07	0.21	0.57	0.27	0.06	0.27	0.22	0.15	0.20
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.002	0.051	0.018	0.012	0.007	0.012	0.054	0.255	0.031	0.086	0.008	0.079
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	1.00	0.20	0.80	1.60	1.80	1.60	2.90	0.90	1.20	1.40	0.80
Органски азот	mg/l	0.87	0.63	1.57	0.86	0.49	0.20	0.46	0.57	1.68	1.28	1.02	0.83
Укупни азот	mg/l	1.64	2.27	1.94	1.74	2.31	2.58	2.38	3.78	2.88	2.79	2.58	1.91
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.090	0.088	0.076	0.079	0.080	0.130	0.140	0.204	0.211	0.164	0.155	0.180
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.181	0.449	0.157	0.122	0.196	0.343	0.300	0.354	0.395	0.413	0.649	0.258
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	11.7	12.7	10.7	13.0		13.4	14.8	10.3	9.8	9.1	11.0	11.3
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.0		14.3		17.4		13.4		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.1		2.8		3.8		3.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60	47	64	56	65	56	63	89	78	88	58	59
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21.5	28.2	14.9	21.0	19.8	38.8	26.0	19.0	20.0	9.0	23.0	22.4
Хлориди Cl ⁻	mg/l	9.4	18.2	9.2	7.9	19.0	11.9	10.0	16.0	14.0	12.0	11.0	18.9
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40.0	45.0	33.0	38.0	51.0	59.0	66.0	62.0	53.0	62.0	40.0	54.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23	0.31	0.02	0.08	0.14	0.20	0.17	0.12	0.18	0.53	0.05	0.07
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Цинк Zn-растворени	µg/l	43.4	16.3	21.6	47.0	46.4	27.1	11.7	6.8	11.8	18.6	20.1	80.7
Бакар Cu-растворени	µg/l	1.6	6.4	6.8	27.0	8.2	7.1	9.1	8.0	8.8	5.4	5.3	64.6
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.1	1.9	1.8	2.0	1.8	1.3	2.7	0.6	2.2	0.8	1.6	1.2
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2.0	0.8	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.140	0.080	0.100	0.300	0.180	0.200	0.160	0.060	0.060	0.190	0.080	0.180
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	3.6	5.4	3.9	3.0	3.8	3.8	2.7	3.4	4.0	6.0	3.6	3.1

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									10	10	< 10	16
Арсен As-растворени	µg/l	5.0	5.1	4.4	6.0	4.8	6.8	7.0	10.0	8.2	6.7	5.0	3.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	2.6	2.6	2.3	2.7	2.1	2.3	1.6	2.5	2.4	2.6	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.6	6.4	3.2	3.6	2.8	2.9	2.6	2.0	2.9	3.1	3.6	2.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		5.3	3.0	2.8	3.4	2.2	3.9	1.9	3.6	6.2	4.0	3.4
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.012		0.01		0.01	< 0.01	
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.051	0.170	0.074	0.063	0.046	0.044	0.040	0.044	0.042	0.055	0.055	0.045
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.028				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.045						
Тербутилазин	µg/l						0.067				0.02		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		27000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						6000		2000				

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: 2010					
Река:	Ибар	Географска дужина [с.м.с]: 20 37 36											
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања 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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	20.01.	18.02.	23.03.	19.04.	25.05.	22.06.	21.07.	19.08.	06.09.	21.10.	29.11.	27.12.
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	08:30	09:00	09:00	10:30	09:00	08:30	16:30	11:00	17:15	14:20
Водостај	cm	132	174	160	87	127	93	81	70	76	82	122	162
Протицај	m ³ /s	75.1	136	114	27.1	68.9	32.3	22.3	15.5	18.9	23.1	62.9	117
Температура воде	°C	4.6	4.4	9.0	11.3	13.4	18.2	22.4	21.0	16.5	11.2	9.4	6.5
Температура ваздуха	°C	-0.6	2.0	11.5	12.5	17.6	16.6	22.8	19.6	21.2	10.5	12.5	-2.0
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
Боја	-	без	слабо приметно	без	слабо приметно	без	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	4.4	112.0	15.6	128.0	22.9	28.2	11.5	6.9	15.4	23.7	57.3	41.5
Суспендоване материје	mg/l	18	81	24	137	30	54	30	8	29	31	29	18
Растворени кисеоник	mg/l	13.0	12.9	11.8	11.3	9.9	9.8	9.1	9.7	10.1	10.5	11.3	11.8
Засићеност воде кисеоником	%	100	99	103	103	95	105	105	110	103	96	99	96
Алкалитет	mmol/l	3.8	3.8	3.5	3.5	3.9	4.0	4.2	4.1	4.1	3.9	3.4	3.2
Укупна тврдоћа	mg/l	208	239	196	194	239	238	275	230	266	240	219	176
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	5.3	5.3	4.4	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0
Карбонати	mg/l	4.8	0.0	0.0	0.0	5.4	5.4	6.0	5.4	6.6	4.8	0.0	6.0
Бикарбонати	mg/l	221	229	215	212	225	231	246	237	237	228	209	182
Укупни алкалитет	mg/l	189	188	177	174	193	198	212	203	205	195	172	159
pH	-	8.3	7.8	7.8	8.0	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.4	8.1	8.5
Електропроводљивост	µS/cm	426	397	393	389	424	431	517	457	477	500	407	374
Укупне растворене соли	mg/l		275	252	243	271	268	310	291	269	327	279	233
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.69	0.56	0.17	0.09	0.23	0.57	0.39	0.12	0.10	0.01	0.03	0.11
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.002	0.044	0.007	0.010	0.006	0.016	0.009	0.005	0.011	0.036	0.018	0.034
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	0.90	0.40	0.80	0.80	1.20	0.90	0.70	0.10	2.30	1.10	0.60
Органски азот	mg/l				1.49		0.32		0.90		1.36		
Укупни азот	mg/l				2.39		2.11		1.72		3.71		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.091	0.098	0.062	0.109	0.092	0.107	0.159	0.149	0.187	0.197	0.143	0.160
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.205		0.171		0.253		0.338		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.1		13.5		5.3		11.8		13.7
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.3		11.2		11.3		15.7		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.0		1.7		2.3		4.7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	56	51	49	67	62	58	56	64	61	58	50
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14.7	24.2	16.7	17.2	17.5	20.0	32.0	22.0	26.0	21.4	18.0	12.6
Хлориди Cl ⁻	mg/l	8.3	11.1	7.0	7.4	7.3	7.2	10.0	10.0	11.0	14.0	11.0	17.5
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	43.0	41.0	37.0	38.0	41.0	54.0	44.0		66.0	54.0	41.0	41.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.09		0.17		0.10		0.51		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				39.0		14.0		4.4		14.9		
Бакар Cu-растворени	µg/l				29.0		4.9		6.6		5.5		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0		1.5		< 0.5		1.1		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				1.0		< 0.5		< 0.5		0.7		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				0.200		0.100		0.040		0.110		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				4.0		4.8		2.9		5.5		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										16		
Арсен As-растворени	µg/l				7.0		6.5		8.5		8.6		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	3.7	2.5	3.0	2.7	2.1	2.4	2.3	2.2	2.1	2.2	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	3.4	4.8	4.0	4.7	4.0	3.8	4.0	3.7	3.5	3.4	3.3	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.2		2.3		4.9		4.4		
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.012		< 0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.048	0.154	0.049	0.128	0.057	0.059	0.051	0.039	0.042	0.068	0.075	0.081
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						38000		> 240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						3000		3000		3000		

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:	2010
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												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	18.01.	26.02.	16.03.	13.04.	19.05.	15.06.	14.07.	16.08.	06.09.	27.10.	26.11.	22.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	06:30	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	12:30	08:00	08:00	08:00	
Водостај	cm													
Протицај	m ³ /s	95.3	201	150	73.9	95.3	53.3	42.9	29.4	23.3	28.8	59.8	134	
Температура воде	°C	5.8	7.0	6.2	10.4	10.8	22.0	20.6	22.4	16.0	10.4	7.5	5.6	
Температура ваздуха	°C	0.5	3.4	2.6	10.8	9.8	25.1	22.2	20.8	10.2	3.9	3.9	9.0	
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	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	4.3	90.8	47.1	16.2	27.8	4.8	8.5	6.0	6.2	16.4	43.8	12.8	
Суспендоване материје	mg/l	20	92	48	16	34	7	10	7	8	12	9	10	
Растворени кисеоник	mg/l	12.2	12.3	12.9	10.8	10.8	8.8	9.2	9.6	10.4	11.4	11.9	12.8	
Засићеност воде кисеоником	%	98	101	104	96	98	102	104	112	106	102	99	102	
Алкалитет	mmol/l	3.6	3.3	3.5	3.7	3.7	4.1	3.8	4.2	4.0	4.3	3.5	3.5	
Укупна тврдоћа	mg/l	203	177	209	237	231	265	321	267	286	279	257	192	
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	4.0	4.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	
Карбонати	mg/l	4.8	0.0	0.0	0.0	4.8	6.6	5.4	6.0	6.0	4.8	0.0	4.8	
Бикарбонати	mg/l	207	202	212	225	216	236	223	240	229	250	216	206	
Укупни алкалитет	mg/l	178	166	174	185	186	205	192	208	198	213	177	177	
pH	-	8.3	8.1	8.1	8.1	8.3	8.5	8.4	8.5	8.4	8.4	7.9	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	392	359	394	414	392	468	432	455	456	481	410	397	
Укупне растворене соли	mg/l		230	266	264	266	283	296	285	299	300	255	249	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.66	0.51	0.20	0.09	0.25	0.58	0.44	0.16	0.14	0.07	0.15	0.22	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.005	0.028	0.019	0.009	0.005	0.027	0.013	0.007	0.041	0.033	0.010	0.014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.70	0.70	0.80	1.10	0.80	0.60	0.40	0.60	1.20	0.70	0.60	
Органски азот	mg/l	1.27	0.85	0.85	1.08	0.94	0.60	1.15	0.87	1.15	1.27	2.02	1.08	
Укупни азот	mg/l	2.13	2.09	1.77	1.98	2.29	2.01	2.20	1.44	1.93	2.57	2.88	1.91	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.080	0.057	0.067	0.111	0.051	0.065	0.121	0.102	0.132	0.123	0.135	0.139	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.152	0.275	0.093	0.134	0.191	0.112	0.157	0.150	0.218	0.210	1.780	0.170	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.2	11.8	11.4	12.3		11.4	13.1	11.9	12.2	12.1	5.3	12.8	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8.8		11.9		10.7		11.9			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.9		2.3		2.3		2.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53	48	60	51	49	62	48	63	58	66	65	50	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17.1	13.8	14.4	26.4	26.5	26.5	27.0	23.0	34.0	27.0	23.0	16.5	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	8.6	8.3	9.6	8.7	6.2	9.2	8.0	9.0	10.0	11.0	8.0	18.2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	37.0	37.0	39.0	38.0	44.0	53.0	48.0	36.0	69.0	42.0	32.0	39.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.20	0.28	0.03	0.08	0.11	0.17	0.12	0.09	0.14	0.49	0.08	0.05	
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
Цинк Zn-растворени	µg/l	19.4	11.5	13.8	51.0	22.2	8.4	8.7	3.3	4.2	8.7	17.9	65.4	
Бакар Cu-растворени	µg/l	6.4	8.8	6.4	11.0	6.8	8.2	3.0	4.5	9.2	6.4	15.0	34.0	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	1.5	2.2	3.3	1.0	1.9	1.7	1.8	2.8	1.1	1.6	1.1	1.3	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.7	0.9	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.110	0.110	0.090	0.500	0.130	0.050	0.080	0.025	0.040	0.080	0.040	0.150	
Жива (Hg)-растворена	µg/l	< 0.1	< 0.1	0.5	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
Никал (Ni)-растворени	µg/l	3.6	5.8	4.1	2.0	4.0	3.5	3.1	3.0	3.7	6.4	4.6	3.8	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	18	14	< 10
Арсен As-растворени	µg/l	5.6	6.3	4.7	4.0	3.6	6.1	5.9	0.6	7.1	6.1	3.4	3.1
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	3.1	2.4	2.2	3.1	2.0	2.2	2.3	2.2	2.4	2.6	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.0	4.2	3.9	3.5	4.4	3.2	3.4	3.5	3.6	3.7	4.0	3.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.0	3.5	4.1	2.3	4.0	2.1		4.9	3.7	4.1	5.6	4.5
Површински анијон активне супстанце	mg/l	< 0.01			< 0.01		0.01		0.01		0.01	< 0.01	
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.053	0.079	0.086	0.040	0.067	0.037	0.042	0.042	0.038	0.069	0.058	0.047
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				0.02		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				380000		240000		240000		240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				4000		1000		2000		1000		

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	18.01.	19.02.	16.03.	27.04.	20.05.	23.06.	13.07.	30.08.	07.09.	29.10.	26.11.	20.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	16:00	10:00	10:00	10:00	
Водостај	cm	115	183	130	136	109	104	90	80	85	89	94	97	
Протицај	m ³ /s	10.0	35.9	14.7	16.7	8.27	7.15	4.30	3.00	3.65	4.17	5.08	5.66	
Температура воде	°C	5.2	3.8	4.4	11.2	9.6	14.6	15.4	14.0	13.2	7.8	7.2	3.2	
Температура ваздуха	°C	1.0	5.0	3.0	15.0	13.0	16.0	25.0	16.8	22.0	6.0	7.0	2.0	
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	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	приметна	без	без	без	
Мутноћа	NTU	4.5	35.1	26.7	33.9	13.2	24.0	24.2	10.6	48.4	12.4	20.6	13.6	
Суспендоване материје	mg/l	40	305	46	59	30	47	5	11	158	34	43	7	
Растворени кисеоник	mg/l	11.9	12.8	12.1	10.5	10.1	9.5	10.3	10.5	10.1	11.8	11.1	12.9	
Засићеност воде кисеоником	%	93	97	93	96	88	92	103	102	97	99	91	96	
Алкалитет	mmol/l	4.2	3.2	3.6	3.9	4.3	4.0	4.4	2.5	4.9	4.7	4.3	4.0	
Укупна тврдоћа	mg/l	216	183	204	229	264	273	279	275	278	296	262	232	
Растворени 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	mg/l	4.8	4.8	5.4	4.8	4.8	4.8	4.8	5.4	4.8	4.8	4.8	4.8	
Бикарбонати	mg/l	245	184	209	227	255	235	256	240	290	277	250	235	
Укупни алкалитет	mg/l	209	159	179	194	217	201	218	206	246	235	216	201	
pH	-				8.1									
Електропроводљивост	µS/cm	371	267	388	388	419	468	490	483	490	465	447	405	
Укупне растворене соли	mg/l		212	253	246	267	268	292	266	278	320	290	273	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.88	0.66	0.12	0.11	0.82	0.04	0.49	0.29	0.14	0.21	0.12	0.20	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.121	0.059	0.011	0.006	0.014	0.014	0.015	0.445	0.061	0.106	0.053	0.108	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	0.90	0.30	0.90	1.00	0.80	0.80	2.50	1.00	1.40	1.20	0.90	
Органски азот	mg/l				0.79		1.29	1.61	< 0.01	1.01	1.63	1.31	1.02	
Укупни азот	mg/l				1.81		2.14	2.91	2.87	2.21	3.35	2.68	2.23	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.093	0.077	0.082	0.095	0.141	0.196	0.266	0.370	0.318	0.289	0.273	0.238	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.164		0.321	0.346	0.566	0.894	0.557	0.554	0.250	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				13.1		13.3		9.0		9.8		13.7	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.4		10.7		11.7		13.0			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.9		2.0		2.1		2.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	52	43	59	73	77	75	96	77	82	73	61	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14.9	13.0	23.2	19.9	19.9	19.7	23.0	9.0	21.0	22.0	19.0	22.4	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.3	4.0	18.9	5.9	7.8	16.5	7.0	9.0	9.0	11.0	3.0	19.6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	26.0	31.0	14.9	19.0	28.0	28.0	37.0	15.0	169.0	122.0	23.0	22.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.08		0.22		0.15		0.70			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				26.0		10.2		4.3		4.3			
Бакар Cu-растворени	µg/l				27.0		4.9		6.3		9.0			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		0.6		< 0.5		2.4			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				0.200		0.150		0.025		0.060			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		1.9		2.0		3.6			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.5		1.4		1.3		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.4	3.0	2.4	2.1	2.3	2.1	2.6	2.3	1.6	1.9	2.2	1.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	3.7	6.8	3.7	3.7	2.4	2.9	2.9	3.0	3.6	3.0	3.4	3.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.3		2.3	3.5	3.9	2.5	7.3	4.7	3.7
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.048	0.202	0.053	0.046	0.030	0.040	0.021	0.025	0.027	0.039	0.037	0.034
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						240000		> 240000				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						3000		3000				

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: 2010					
Река:	Студеница	Географска дужина[с.м.с]: 20 36 08											
Слив:	Ибра	Место узиорковања у профилу: Л						Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 540						Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	21.01.	24.02.	14.03.	28.04.	31.05.	30.06.	22.07.	26.08.	06.09.	04.11.	29.11.	27.12.
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	14:40	15:30	09:00	09:00	15:30	08:40	14:40	14:10	18:00	15:30
Водостај	cm	4	25	25	22	14	21	0	-8	-4	-8	-2	9
Протикај	m ³ /s	5.93	13.9	13.9	12.5	9.02	12.1	4.40	2.60	3.44	2.60	3.92	7.18
Температура воде	°C	2.4	5.4	8.4	13.0	15.6	16.4	20.8	20.4	14.8	8.6	9.2	3.0
Температура ваздуха	°C	-2.2	7.6	20.2	17.0	14.1	22.0	31.2	20.6	22.0	18.0	12.0	-2.0
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	слабо приметн	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	3.5	138.0	11.8	11.8	17.4	17.3	28.4	10.2	21.0	2.1	12.2	10.2
Суспендоване материје	mg/l	14	16	19	14	13	22	25	4	38	7	1	9
Растворени кисеоник	mg/l	14.0	12.8	11.9	10.7	10.0	10.1	9.3	9.5	10.0	11.6	11.5	13.3
Засићеност воде кисеоником	%	102	101	101	102	101	103	104	106	99	99	100	98
Алкалитет	mmol/l	2.1	2.0	1.7	2.0	2.1	1.9	2.3	2.8	2.5	2.5	2.4	1.9
Укупна тврдоћа	mg/l		126		133	148	148		182		148	144	108
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	4.8	4.4	4.4	4.0	4.8	4.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
Карбонати	mg/l	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	5.4	6.0	4.2
Бикарбонати	mg/l	121	123	104	123	128	117	143	157	146	142	133	106
Укупни алкалитет	mg/l	107	101	85	101	105	96	117	140	126	126	119	94
pH	-	8.3	7.9	8.0	8.1	8.1	7.8	7.9	8.6	8.2	8.4	8.3	8.3
Електропроводљивост	µS/cm	220	205	182	208	223	201	235	289	264	270	241	197
Укупне растворене соли	mg/l	162	132	115	145	139	125	138	188	190	154	160	115
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.20	0.16	0.03	0.03	0.43	0.04	0.14	0.08		0.06	0.01	0.04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.003	0.009	0.006	0.004	0.010	0.005	0.006	0.002		0.020	0.012	0.012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.60	0.80	0.80	0.80	0.50	1.00	0.80	1.60		0.90	0.60	0.60
Органски азот	mg/l				0.08		0.84		< 0.01		< 0.01		
Укупни азот	mg/l				0.91		1.88		0.48		0.99		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.030	< 0.01	< 0.01	0.030	0.009	0.008	0.009	0.011		0.007	< 0.005	0.060
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.066		0.042		0.015		0.010		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.0		11.5		3.0		9.3		13.7
Натријум (Na ⁺)	mg/l				3.3		3.5		4.1		3.8		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.8		< 0.1		0.3		0.3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		33		32	35	37		53		37	29	24
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		10.7		12.8	14.7	13.6		13.0		13.6	17.5	11.7
Хлориди Cl ⁻	mg/l		1.1		1.3	13.3	16.1		1.0		2.0	14.7	14.7
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		20.0		20.0	11.0	22.0		14.0		18.0	18.0	20.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	3.1	1.9	2.6	2.5	1.9	2.3	1.2	2.1	1.9	2.1	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.3	4.3	3.2	3.8	3.7		3.6	3.6	3.2	3.0	3.1	3.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						2.2		2.0		2.7		
Површински анјон активне супстанце	mg/l								0.01		< 0.01		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.023	0.049	0.047	0.032	0.034	0.057	0.036	0.026	0.031	0.029	0.034	0.044
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						15000		2200				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						1000		600				

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: 2010					
Река:	Расина	Географска дужина[с.м.с]: 21 20 55												
Слив:	Западне Мораве	Место узиорковања у профилу: Л							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 958							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	27.01.	26.02.	25.03.	22.04.	28.05.	23.06.	29.07.	10.08.	20.09.	29.10.	26.11.	22.12.	
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	11:00	09:00	09:00	14:00	14:00	
Водостај	cm	63	168	78	175	77	90	58	54	46	53	52	77	
Протикај	m ³ /s	5.55	57.1	11.4	72.9	11.0	17.0	3.98	2.99	1.57	2.78	2.57	11.0	
Температура воде	°C	1.5		7.0	9.0	14.0	15.0	19.0	20.5	19.0	9.0	9.0	6.5	
Температура ваздуха	°C	-7.0	5.5	8.0	12.0	17.0	14.0	18.0	28.0	12.0	5.0	10.0	13.0	
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	слабо приметна	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	1.0	4.0	11.3	62.3	9.7	139.0	10.5	12.2	1.8	2.8	4.4	7.6	
Суспендоване материје	mg/l	5	65	11	76	8	201	9	19	5	1	1	10	
Растворени кисеоник	mg/l	13.3	12.2	12.1	11.7	10.6	10.5	10.1	9.5	9.9	10.9	10.9	11.9	
Засићеност воде кисеоником	%	94	96	100	101	103	105	110	106	107	94	94	96	
Алкалитет	mmol/l	2.8	2.1	2.4	2.1	2.7	2.4	3.1	3.3	3.4	2.8	3.4	2.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	166	139	144	157	163	147	158	175	208	200	196	160	
Растворени CO ₂	mg/l	2.2	2.6	1.8	1.8	1.8	2.2	1.8	0.0	1.8	1.3	1.3	0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	6.6	
Бикарбонати	mg/l	170	131	147	130	167	143	190	184	209	172	208	151	
Укупни алкалитет	mg/l	140	107	121	159	137	118	156	166	171	141	171	135	
pH	-	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.3	8.1	7.9	7.9	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	280	248	283	268	303	265	348	368	334	322	346	290	
Укупне растворене соли	mg/l	170	188	172	172	182	164	217	216	198	187	210	170	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09	0.04	0.08	0.24	0.10	0.20	0.04	0.04	0.01	0.01	0.08	0.04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.008	0.017	0.008	0.024	0.043	0.020	0.005	0.296	0.037	0.040	0.028	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.50	0.60	0.40	0.40	0.30	0.10	0.10	0.30	0.70	< 0.1	< 0.1	
Органски азот	mg/l				1.10		0.94	0.95	1.10	0.40	0.94	0.84	1.55	
Укупни азот	mg/l				1.75		1.48	1.11	1.24	1.01	1.69	1.06	1.72	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.031	0.066	0.034	0.041	0.017	0.063	0.023	< 0.005	0.062	0.049	0.008	0.097	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.064		0.239	1.406	0.085	0.096	0.091	0.023	0.360	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				4.2		12.9		2.0		11.0		13.5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6.5		7.7		8.8		8.4			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.5		1.2		1.5		2.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	41	30	33	32	38	41	34	36	42	45	43	46	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15.3	15.3	15.4	18.8	16.2	10.9	18.0	21.0	25.0	21.3	22.0	11.1	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	5.7	3.8	4.7	10.4	4.8	2.8	5.0	6.0	7.0	11.8	6.0	10.4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	19.0	22.0	24.0	21.0	24.0	20.0	24.0	20.0	30.0		27.0	28.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.11		0.13		0.06		0.29			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				22.0		15.4		11.0		16.4			
Бакар Cu-растворени	µg/l				17.0		5.0		11.6		6.7			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0		1.0		0.6		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.050		0.090		0.040			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		2.1		2.5		3.3			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										45		
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		1.2		1.9		1.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	2.0	1.2	1.8	1.0	1.7	1.4	1.2	1.3	1.0	1.1	1.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.0	5.7	2.5	5.0	2.0	3.6	2.6	2.6	2.5	1.8	1.8	2.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						3.3	2.4	3.3	4.0	4.4	3.9	5.0
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l						< 0.01						
Фенолни индекс	mg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.059	0.135	0.070	0.078	0.059	0.102	0.063	0.069	0.057	0.072	0.056	0.064
α-НСН	µg/l						< 0.0005						
β-НСН	µg/l						< 0.0005						
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005						
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005						
Хептахлор	µg/l						< 0.0006						
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005						
Алдрин	µg/l						< 0.0005						
Ендрин	µg/l						< 0.001						
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005						
Диелдрин	µg/l						< 0.0015						
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005						
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005						
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01						
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001						
Симазин	µg/l						0.015						
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025						
Изодрин	µg/l						< 0.005						
Метоксихлор	µg/l						< 0.005						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005						
Атразин	µg/l						0.026						
Тербутрин	µg/l						< 0.001						
Прометрин	µg/l						0.004						
Десетилатразин	µg/l						< 0.001						
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015						
Пропазин	µg/l						< 0.001						
Десетилтербутилазин	µg/l						0.016						
Тербутилазин	µg/l						0.023						
Ацетохлор	µg/l						0.033						
Метолахлор	µg/l						0.009						
Нонилфенол	µg/l						< 0.002						
Октилфенол	µg/l						< 0.002						
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01						
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005						
Алахлор	µg/l						0.002						
Диурон	µg/l						< 0.001						
Линурон	µg/l						< 0.005						
Изопротурон	µg/l						< 0.0005						
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000		> 240000		

Станица:	Бујановац	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						
Шифра станице:		Географска ширина [с.м.с]:						Година контроле квалитета воде: 2010						
Река:	Биначка Морава	Географска дужина [с.м.с]:												
Слив:	Јужна Морава	Место узиорковања у профилу:						Просечан вишегодишњи протицај:						
		Површина слива до станице [km ²]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	28.01.		18.03.	15.04.	18.05.	16.06.	15.07.	03.08.	14.09.	19.10.		
Време узорковања		hh:mm	10:00		15:00	11:00	12:00	12:00	10:00	11:00	14:00	11:00		
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура воде		°C	1.4		5.5	10.1	11.0	24.0	22.3	23.0	18.5	12.8		
Температура ваздуха		°C	-4.7		10.6	11.0	8.0	31.3	26.0	33.0	26.0	17.0		
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		
Мутноћа		NTU	8.7		34.6	403.0	40.1	28.3	30.1	44.3	23.1	64.4		
Суспендоване материје		mg/l	8		62	251	34	24	21	33	16	46		
Растворени кисеоник		mg/l	8.8		10.2	9.5	8.5	6.9	7.4	7.2	7.1	8.9		
Засићеност воде кисеоником		%	93		87	88	80	85	87	85	73	84		
Алкалитет		mmol/l	4.4		3.0	3.7	4.0	5.4	5.5	5.4	6.6	4.9		
Укупна тврдоћа		mg/l	254		199	236	239	352	336	345	404	337		
Растворени CO ₂		mg/l	4.4		5.3	2.2	2.6	3.1	4.0	1.3	4.4	3.1		
Карбонати		mg/l	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Бикарбонати		mg/l	265		185	228	292	326	336	332	403	301		
Укупни алкалитет		mg/l	218		152	187	198	268	276	272	331	246		
pH		-	8.0		7.7	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	7.8	7.9		
Електропроводљивост		µS/cm	537		376	458	477	655	673	671	810	639		
Укупне растворене соли		mg/l	371		251	287	307	415	459	438	498	353		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.68		0.12	0.09	0.24	0.06	0.11	0.14	0.80	0.14		
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.051		0.129	0.008	0.089	0.074	0.095	0.145	0.220	0.067		
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	1.40		0.40	0.70	1.90	2.70	2.60	1.80	3.00	1.40		
Органски азот		mg/l				1.47		0.03		1.27	0.60	1.64		
Укупни азот		mg/l				2.27		2.86		3.35	4.62	3.25		
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.105		0.052	0.065	0.105	0.230	0.244	0.321	0.350	0.234		
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.762		0.398		0.524	0.521	0.444		
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				14.0		17.4		7.0		13.7		
Натријум (Na ⁺)		mg/l				18.5		24.3		30.9		26.5		
Калијум (K ⁺)		mg/l				3.5		5.9		7.8		7.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	69		50	63	62	83	90	89	96	73		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	19.7		18.0	19.4	20.9	34.9	27.0	30.0	40.0	37.0		
Хлориди Cl ⁻		mg/l	34.5		23.9	11.9	10.6	17.9	20.0	21.0	27.0	22.0		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	52.0		35.0	44.0	40.0	63.0	63.0	64.0	63.0	66.0		
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.24		0.04	0.12	0.10	0.18	0.21	0.12	0.21	0.59		
Манган Mn-растворени		mg/l	< 0.01		< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.12	0.12	< 0.01	0.02		
Цинк Zn-растворени		µg/l	37.9		61.0	30.0	14.0	26.0	5.2	2.8	3.4	5.8		
Бакар Cu-растворени		µg/l	10.5		15.0	56.0	17.0	68.0	12.5	7.0	12.6	11.5		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	< 0.5		< 1.0	< 1.0	2.0	< 5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5		< 1.0	6.0	< 1.0	< 0.5	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	0.060		< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.030	0.030	0.030	< 0.025	0.030		
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	2.5		2.0	2.0	1.0	2.3	3.2	2.9	3.0	9.3		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										17		
Арсен As-растворени	µg/l	2.1		< 1.0	7.0	2.0	6.1	6.1	7.3	10.2	4.1		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.0		3.1	2.6	3.9	2.3	4.5	5.0	1.6	4.0		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.1		4.4	3.2	6.6	3.8	5.6	5.5	6.3	4.1		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				5.8		2.8		7.1	4.2	7.1		
Површински анион активне супстанце	mg/l	0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l								< 0.01				
Фенолни индекс	mg/l	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.049		0.074	0.082	0.067	0.053	0.061	0.076	0.039	0.088		
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.008				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.008				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						0.001				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 24000		> 24000		> 24000		> 24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2200		> 5700		> 57000		> 24000		

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:	2010
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања		-	28.01.	03.03.	18.03.	15.04.	18.05.	16.06.	15.07.	03.08.	14.09.	19.10.			
Време узорковања		hh:mm	11:00	09:00	14:00	09:00	13:00	11:00	11:30	15:00	12:00	14:00			
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C	1.7	8.3	5.8	10.2	11.4	23.3	22.5	22.5	18.7	13.0			
Температура ваздуха		°C	-1.7	9.0	6.0	9.0	9.0	28.0	30.7	33.0	23.7	17.0			
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без			
Мутноћа		NTU	17.7	70.0	69.1	111.0	67.5	35.9	25.7	16.6	24.0	47.9			
Суспендоване материје		mg/l	19	85	78	132	54	37	22	13	6	41			
Растворени кисеоник		mg/l	9.3	10.1	10.6	10.0	8.4	7.3	7.3	6.9	8.7	9.2			
Засићеност воде кисеоником		%	95	92	88	92	79	86	85	81	93	87			
Алкалитет		mmol/l	4.3	2.6	2.8	3.5	3.8	5.3	5.5	5.9	6.8	4.9			
Укупна тврдоћа		mg/l	208	165	165	253	225	294	315	320	369	277			
Растворени CO ₂		mg/l	4.0	3.1	4.8	2.2	4.8	5.7	4.9	4.0	5.3	4.8			
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати		mg/l	260	159	171	217	231	322	333	361	417	298			
Укупни алкалитет		mg/l	214	130	140	178	189	264	273	296	342	245			
pH		-	8.0	8.1	7.6	7.9	7.9	7.6	7.8	7.8	7.5	7.6			
Електропроводљивост		µS/cm	559	328	344	444	459	681	703	743	826	626			
Укупне растворене соли		mg/l	365	197	228	284	296	416	437	471	534	401			
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.54	0.21	0.24	0.10	0.24	0.08	0.34	0.63	0.41	0.16			
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.036	0.019	0.325	0.016	0.095	0.094	0.123	0.191	0.182	0.086			
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	2.00	0.30	0.30	0.30	0.90	2.60	2.10	3.90	2.50	1.40			
Органски азот		mg/l	0.45	1.03	0.62	1.75	0.75	0.08	0.67	< 0.01	0.99	1.36			
Укупни азот		mg/l	3.03	1.56	1.48	2.17	1.98	2.85	3.24	3.66	4.08	3.01			
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.125	0.072	0.056	0.108	0.122	0.232	0.183	0.355	0.348	0.248			
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.300	0.291	0.220	0.316	0.174	0.376	0.355	0.539	0.599	0.456			
Растворени силикати SiO ₂		mg/l		15.2	15.4	14.0		18.9	18.6	21.0	16.9	13.9			
Натријум (Na ⁺)		mg/l				19.2		31.5		48.1		29.0			
Калијум (K ⁺)		mg/l				4.2		6.0		9.3		7.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	62	48	48	59	59	72	88	42	96	70			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	12.8	11.0	11.0	25.9	18.9	27.5	23.0	25.0	31.0	25.0			
Хлориди Cl ⁻		mg/l	16.8	1.6	21.7	16.0	10.7	19.1	22.0	24.0	28.0	22.0			
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	50.0	33.0	32.0	39.0	40.0	64.0	64.0	65.0	61.0	62.0			
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.24	0.08	0.06	0.07	0.10	0.18	0.21	0.11	0.20	0.52			
Манган Mn-растворени		mg/l	< 0.01	0.07	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.23	0.08	< 0.01	0.02			
Цинк Zn-растворени		µg/l	14.0	46.0	19.0	10.0	13.0	3.3	4.4	17.1	4.6	5.3			
Бакар Cu-растворени		µg/l	6.5	7.0	12.0	34.0	36.0	6.7	10.0	81.4	14.9	12.2			
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	0.6	1.0	< 1.0	< 1.0	2.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5	< 1.0	< 1.0	1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	0.050	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.025	0.030	0.080	< 0.025	0.040			
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	2.2	1.0	2.0	1.0	1.0	4.3	2.9	4.1	3.2	8.3			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										13		
Арсен As-растворени	µg/l	2.9	1.0	1.0	3.0	3.0	6.1	6.0	7.9	8.5	4.3		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.1	2.1	4.1	2.7	3.4	3.1	2.3	5.1	5.3	3.5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	4.0	4.2	5.4	3.2	6.2	4.0	5.4	5.8	6.1	4.5		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.2	2.8	4.2	4.9		3.6	3.0	7.8	8.1	7.6		
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		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.01		0.018				
Фенолни индекс	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.055	0.094	0.084	0.080	0.116	0.053	0.063	0.068	0.038	0.087		
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.008				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						0.008				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.188+/-0.024	0.206+/-0.025	0.158+/-0.023	0.365+/-0.032	0.22+/-0.025	0.17+/-0.023		0.196+/-0.024	0.307+/-0.029	0.228+/-0.026		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 24000		> 24000		> 24000		> 24000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				2000		> 57000		> 57000		> 24000		

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:				2010
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	27.01.	02.03.	18.03.	15.04.	18.05.	16.06.	15.07.	03.08.	14.09.	19.10.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	16:00	10:00	15:00	10:30	09:30	08:00	12:00	09:00	09:00		
Водостај	cm	80	140	137	125	115	78	60	54	24	38		
Протицај	m ³ /s	21.7	82.7	79.1	64.9	53.8	20.5	11.4	9.36	2.59	4.96		
Температура воде	°C	1.7	8.0	4.9	10.0	10.2	22.0	21.0	21.0	19.5	13.3		
Температура ваздуха	°C	-5.0	7.0	6.0	14.0	8.0	25.0	20.0	32.6	12.8	13.3		
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		
Мутноћа	NTU	7.1	67.0	59.9	32.6	66.8	25.3	6.9	4.4	2.7	16.6		
Суспендоване материје	mg/l	19	91	66	46	68	30	5	4	2	9		
Растворени кисеоник	mg/l	8.7	10.1	12.3	10.4	9.9	7.8	9.2	8.2	9.7	9.2		
Засићеност воде кисеоником	%	92	92	97	95	91	88	88	99	102	88		
Алкалитет	mmol/l	4.0	2.1	2.5	2.2	2.4	4.5	2.9	1.9	5.2	4.5		
Укупна тврдоћа	mg/l	224	130	156	162	156	274	169	116	269	278		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	10.1	5.3	1.8	2.6	5.3	4.4	0.0	3.5	2.2		
Карбонати	mg/l	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	224	125	155	137	155	275	177	109	316	274		
Укупни алкалитет	mg/l	201	103	127	113	127	225	145	95	259	227		
pH	-	8.3	8.1	7.6	8.0	8.0	7.9	8.0	8.3	8.0	7.9		
Електропроводљивост	µS/cm	550	267	292	285	289	591	375	224	679	579		
Укупне растворене соли	mg/l	355	180	184	185	174	367	225	135	455	353		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.41	0.14	0.07	0.06	0.10	0.08	0.12	0.04	0.11	0.12		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.030	0.016	0.279	0.012	0.065	0.046	0.075	0.060	0.128	0.064		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.80	0.40	0.90	0.40	2.10	2.60	2.30	0.90	4.60	1.10		
Органски азот	mg/l				0.92		0.12		0.12		1.57		
Укупни азот	mg/l				1.39		2.85		1.13		2.85		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.090	0.065	0.055	0.071	0.059	0.191	0.103	0.075	0.296	0.238		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.162		0.344		0.132		0.386		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				12.1		17.7		6.3		13.9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				13.7		28.5		12.1		30.2		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.8		5.1		2.3		7.6		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	44	36	46	42	46	71	52	30	80	63		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	27.7	10.0	10.0	14.0	10.0	23.2	9.0	10.0	17.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l	19.6	1.5	25.0	18.0	12.5	19.3	12.0	7.0	24.0	22.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	47.0	27.0	27.0	28.0	29.0	61.0	35.0	18.0	57.0	57.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.08		0.16		0.05		0.52		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		0.02		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				10.0		3.6		1.6		5.2		
Бакар Cu-растворени	µg/l				30.0		10.8		6.8		10.9		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				2.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		1.9		0.9		8.0		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										32		
Арсен As-растворени	µg/l				3.0		5.3		2.3		3.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.3	2.1	3.0	2.8	4.3	3.4	3.5	1.5	4.0	3.3		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	4.2	3.6	4.6	3.1	5.4	4.4	4.9	1.8	4.4	4.5		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.3		3.6		3.0		6.8		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01				0.01				
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.013				
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.055	0.080	0.079	0.058	0.098	0.051	0.049	0.038	0.035	0.076		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 24000		> 24000		> 24000		> 24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				1500		> 57000		2800		> 24000		

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања										
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Датум узорковања		-	25.01.	03.03.	19.03.	14.04.	19.05.	14.06.	16.07.	04.08.	13.09.	20.10.	15.11.	
Време узорковања		hh:mm	11:00	12:30	12:00	14:30	10:30	12:20	13:00	09:00	15:00	09:00	15:00	
Водостај		cm	38	160	112	124	160	37	28	25	10	24	22	
Протицај		m ³ /s	13.4	93.6	56.4	65.2	93.6	13.0	9.58	8.57	4.20	8.24	7.57	
Температура воде		°C	0.5	8.0	6.1	10.0	9.3	21.5	23.5	21.4	18.5	13.0	12.0	
Температура ваздуха		°C	-5.0	12.0	15.0	14.0	8.0	31.0	32.0	24.6	24.0	11.0	21.8	
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	
Мутноћа		NTU	11.0	112.0	59.0	27.2	116.0	9.7	5.7	12.8	1.4	12.0	3.7	
Суспендоване материје		mg/l	18	59	63	49	128	4	5	13	1	8	2	
Растворени кисеоник		mg/l	12.3	10.7	10.0	10.9	11.0	8.9	8.1	8.6	9.8	10.4	10.2	
Засићеност воде кисеоником		%	88	94	91	101	97	104	96	95	101	94	104	
Алкалитет		mmol/l	2.3	1.7	2.6	2.0	1.6	2.0	1.7	1.9	3.7	3.6	4.0	
Укупна тврдоћа		mg/l	131	120	161	163	99	129	140	116	229	206	262	
Растворени CO ₂		mg/l	3.5	2.2	4.4	2.6	4.8	2.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	4.8	6.6	0.0	6.6	
Бикарбонати		mg/l	139	106	159	126	98	120	81	104	212	222	229	
Укупни алкалитет		mg/l	114	87	130	104	80	99	87	93	185	182	199	
pH		-	7.7	8.2	7.7	7.9	7.8	8.0	8.4	8.3	8.3	8.1	8.2	
Електропроводљивост		µS/cm	247	230	322	266	175	251	219	212	461	473	495	
Укупне растворене соли		mg/l	167	150	203	161	130	150	146	134	283	301	309	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.16	0.10	0.07	0.08	0.03	0.04	0.03	0.04	0.05	0.08	0.08	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.015	0.013	0.094	0.012	0.062	0.017	0.005	0.012	0.020	0.036	0.046	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	1.60	0.40	0.50	0.10	1.0	0.10	0.70	0.80	1.00	0.80	0.60	
Органски азот		mg/l				1.71		0.79	0.10	< 0.01	0.36	1.65	1.54	
Укупни азот		mg/l				1.90		0.95	0.84	0.76	1.42	2.57	2.27	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.040	0.058	0.066	0.077	0.076	0.057	0.049	0.079	0.167	0.176	0.162	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.160		0.112	0.303	0.130	0.224	0.246	0.215	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				12.3		10.4		2.0		13.4		
Натријум (Na ⁺)		mg/l				12.8		11.9		10.5		15.8		
Калијум (K ⁺)		mg/l				2.9		1.7		1.8		4.9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	35	35	39	45	27	44	32	35	57	56	54	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	10.7	8.0	15.7	12.6	7.7	4.5	14.0	6.0	22.0	16.0	31.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	9.4	1.3	23.2	15.0	4.0	7.5	6.0	11.0	17.0	16.0	18.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	11.0	24.0	32.0	25.0	20.0	23.0	17.0	16.0	32.0	46.0	32.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.05		0.07		0.05		0.35		
Манган Mn-растворени		mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени		µg/l				10.0		2.5		2.1		6.2		
Бакар Cu-растворени		µg/l				30.0		6.0		7.9		15.0		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени		µg/l				4.0		< 0.5		< 0.5		0.5		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени		µg/l				< 1.0		0.8		0.8		5.1		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										21		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		2.1		2.2		3.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	2.4	3.0	2.6	4.2	1.1	1.2	1.2	1.8	2.2	2.8	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.9	4.4	4.5	3.0	9.0	4.0	3.2	2.5	3.2	3.3	3.5	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.1		1.5	1.5	1.6	2.3	7.8	4.9	
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		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01				
Фенолни индекс	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.041	0.089	0.075	0.052	0.129	0.034	0.042	0.036	0.025	0.065	0.061	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.003				< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.004				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										< 0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.002		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 24000		> 240000		> 240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				400		3000		500		225000		

Станица:	Алексинач	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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	21.01.	18.02.	18.03.	27.04.	25.05.	18.06.	23.07.	11.08.	29.09.	02.11.	29.11.	23.12.
Време узорковања	hh:mm	13:00	13:00	13:00	14:00	14:00	14:00	14:00	17:30	14:00	16:00	16:30	16:00
Водостај	cm	-38	185	96	115	74	-40	-57	-91	-103	-73	-44	59
Протицај	m ³ /s	85.4	464	281	316	242	83.0	65.0	35.2	27.0	50.3	78.6	218
Температура воде	°C	4.0	5.5	7.0	13.5	15.5	25.0	24.0	23.0	18.0	10.0	9.0	7.0
Температура ваздуха	°C	-1.0	5.0	15.0	20.0	25.0	28.0	33.0	30.0	19.0	16.0	10.0	10.0
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	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	слабо приметна	слабо приметна
Мутноћа	NTU	0.4	559.0	66.3	81.6	68.8	16.9	13.9	13.9	1.9	5.2	37.7	208.0
Суспендоване материје	mg/l	47	429	97	101	107	26	21	42	3	2	23	129
Растворени кисеоник	mg/l	12.3	12.4	12.0	9.9	10.0	8.8	10.4	10.1	9.1	10.5	10.5	11.6
Засићеност воде кисеоником	%	93	98	98	95	100	108	124	118	96	93	90	95
Алкалитет	mmol/l	3.2	2.0	3.0	3.2	3.1	3.6	3.5	4.0	4.7	3.6	3.4	2.5
Укупна тврдоћа	mg/l	204	144	176	193	171	213	180	188	296	236	228	160
Растворени CO ₂	mg/l	3.1	2.6	1.8	1.8	2.2	1.8	0.0	0.0	2.2	1.3	1.8	1.3
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	196	121	184	196	190	220	209	230	285	218	208	153
Укупни алкалитет	mg/l	161	100	151	161	156	181	176	200	234	179	171	125
pH	-	7.9	7.6	8.0	8.0	7.9	8.1	8.2	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0
Електропроводљивост	µS/cm	342	241	352	375	357	428	430	507	488	403	385	291
Укупне растворене соли	mg/l	194		217	242	209	243	268	316	327	236	245	169
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.10	0.09	0.14	0.53	0.02	0.38	0.01	0.03	0.15	0.09	0.01	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.016	0.005	0.038	0.005	0.052	0.025	0.006	0.100	0.026	0.021	0.013
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.80	0.10	0.30	0.70	0.40	0.10	0.10	0.20	0.50	0.10	0.30
Органски азот	mg/l				0.86		0.78	1.76	1.96	1.97	1.83	2.00	1.44
Укупни азот	mg/l				1.73		1.61	1.89	2.10	2.42	2.45	2.13	1.78
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.035	0.164	0.067	0.023	0.050	0.092	0.087	0.025	0.172	0.139	0.104	0.250
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.113		0.144	0.211	0.054	0.176	0.217	0.160	0.320
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				8.0		8.4		1.7		6.8		12.8
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.2		11.9		14.9		13.7		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.9		1.6		2.7		3.0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56	40	54	59	56	62	55	50	82	64	57	45
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15.5	14.0	9.8	15.1	7.3	14.1	11.0	15.0	22.0	19.0	20.0	11.6
Хлориди Cl ⁻	mg/l	11.1	11.8	6.6	6.3	4.9	8.5	11.0	12.0	19.0	12.0	9.0	13.2
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28.0	28.0	29.0	29.0	25.0	24.0	30.0	24.0	48.0	37.0	39.0	33.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.09		0.20		0.11		0.52		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		0.02		
Цинк Zn-растворени	µg/l				29.0		15.9		9.3		50.7		
Бакар Cu-растворени	µg/l				23.0		6.1		10.6		18.9		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				1.0		< 0.5		< 0.5		1.9		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.050		0.140		0.200		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				2.0		1.6		1.7		7.1		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										21		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.8		2.8		1.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	2.1	2.0	1.6	2.8	1.6	2.2	1.8	1.8	2.2	2.4	2.4
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.9	6.6	3.8	6.0	5.0	4.0	3.9	3.8	3.8	3.7	5.2	5.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.0		1.8	2.2	2.7	3.9	6.7	4.8	7.8
Површински анион активне супстанце	mg/l								0.01		0.01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				< 0.01		0.011						
Фенолни индекс	mg/l						< 0.001						
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.030	0.312	0.093	0.065	0.076	0.037	0.042	0.050	0.042	0.045	0.064	0.153
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.005				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.005				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.012				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.005						
Тербутилазин	µg/l						0.016				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.01				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.003				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000		> 240000		

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	21.01.	18.02.	18.03.	27.04.	25.05.	18.06.	23.07.	11.08.	29.09.	02.11.	29.11.	23.12.
Време узорковања	hh:mm	08:00	08:00	08:00	09:00	09:00	09:00	09:00	15:00	09:00	14:00	12:30	13:00
Водостај	cm	143	356	278	303	272	96	81	53	21	60	101	237
Протицај	m ³ /s	115	368	287	324	278	73.8	61.8	40.1	20.9	45.0	77.9	210
Температура воде	°C	4.0	5.5	7.0	13.5	15.5	25.0	24.0	23.0	18.0	10.0	9.0	7.0
Температура ваздуха	°C	-2.0	4.0	3.0	12.0	18.0	22.0	23.0	30.0	13.0	18.0	14.0	14.0
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	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	слабо приметна	слабо приметна
Мутноћа	NTU	0.6	528.0	60.0	88.3	70.0	13.6	18.8	17.3	2.9	7.9	57.0	161.0
Суспендоване материје	mg/l		384	70	104	139	19	36	37	4	2	30	194
Растворени кисеоник	mg/l	12.2	12.4	12.0	9.9	9.9	8.5	10.3	10.2	8.9	10.7	10.3	11.5
Засићеност воде кисеоником	%	92	98	99	95	100	104	123	120	94	94	89	94
Алкалитет	mmol/l	3.8	2.2	3.0	3.2	3.2	4.1	3.6	4.4	4.8	3.3	3.2	2.6
Укупна тврдоћа	mg/l	184	145	170	189	169	254	219	233	292	248	206	166
Растворени CO ₂	mg/l	2.2	2.6	1.8	1.8	2.2	1.8	0.0	0.0	2.2	1.3	2.2	1.3
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	231	133	181	198	195	248	210	252	293	203	196	161
Укупни алкалитет	mg/l	189	109	149	162	160	204	178	219	241	166	161	132
pH	-	8.0	7.6	8.0	8.0	7.9	8.1	8.2	8.3	8.0	8.0	7.9	8.1
Електропроводљивост	µS/cm	380	269	343	379	364	477	438	530	496	390	394	299
Укупне растворене соли	mg/l	245	151	204	233	204	273	273	340	337	210	253	173
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.11	0.10	0.15	0.50	0.02	0.44	0.01	0.02	0.13	0.05	0.03	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007	0.016	0.005	0.040	0.006	0.070	0.031	0.015	0.113	0.073	0.034	0.012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.90	0.20	0.30	0.80	0.70	0.10	0.10	0.20	0.60	0.10	0.30
Органски азот	mg/l	1.27	1.35	1.34	0.91	0.68	0.90	1.54	2.10	2.00	1.41	2.04	1.57
Укупни азот	mg/l	1.69	2.37	1.69	1.75	1.51	2.11	1.68	2.23	2.44	2.13	2.20	1.91
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.042	0.169	0.073	0.063	0.066	0.096	0.104	0.023	0.183	0.113	0.106	0.220
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.097	0.780	0.213	0.164	0.298	0.149	0.151	0.209	0.211	0.140	0.242	0.399
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	10.9	14.1	13.5	6.8		9.4	11.8	2.0	1.5	6.9	8.8	13.8
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9.0		13.3		13.9		12.6		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.8		2.0		2.5		2.7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42	44	56	53	58	66	71	60	87	68	58	46
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19.4	8.5	7.5	13.9	6.0	21.5	11.0	20.0	18.0	9.7	15.0	12.1
Хлориди Cl ⁻	mg/l	11.1	6.4	6.5	6.7	4.5	9.8	13.0	12.0	21.0	11.0	8.0	13.9
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	23.0	29.0	32.0	30.0	26.0	28.0	32.0	27.0	52.0	38.0	42.0	34.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.26	0.33	0.05	0.11	0.14	0.20	0.16	0.12	0.31	0.49	0.09	0.14
Манган Mn-растворени	mg/l	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.13	0.02
Цинк Zn-растворени	µg/l	142.6	55.6	29.8	31.0	15.3	15.3	15.4	13.3	11.9	21.7	5.2	40.1
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.8	10.2	6.9	29.0	13.4	6.5	9.4	7.1	13.2	16.5	13.6	14.8
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	0.8	< 0.5	< 0.5	< 1.0	0.8	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.9
Олово (Pb)-растворени	µg/l	0.8	< 0.5	< 0.5	< 1.0	0.6	< 0.5	1.3	0.6	0.6	1.4	< 0.5	1.1
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.240	0.210	< 0.025	< 0.2	0.040	0.060	0.260	0.160	0.160	0.130	0.030	0.090
Жива (Hg)-растворена	µg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1.7	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
Никал (Ni)-растворени	µg/l	1.7	2.4	1.3	< 1.0	1.6	1.4	1.6	1.6	3.9	4.9	2.8	2.9

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l									< 10	20	11	112
Арсен As-растворени	µg/l	1.9	1.8	2.0	2.0	1.7	2.2	2.2	2.8	2.7	1.9	6.1	1.3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	2.2	1.9	2.5	2.8	1.3	2.1	1.9	1.8	2.1	2.5	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.1	6.6	3.7	6.1	5.1	4.2	4.1	4.0	4.0	3.5	5.3	6.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.1	5.0	3.5	2.5	3.7	1.6	2.4	4.1	4.1	4.3	5.5	8.6
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
Нафтни угљоводоници	mg/l				0.045		0.01		< 0.01				
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.031	0.270	0.106	0.071	0.104	0.038	0.039	0.047	0.045	0.046	0.073	0.173
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						0.028				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.022				0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				0.02		
Дезизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.007						
Тербутилазин	µg/l						0.037				0.02		
Ацетохлор	µg/l						0.053				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.005				0.02		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.004				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.195'+/-0.025		0.092'+/-0.018		0.153'+/-0.022		0.123'+/-0.020		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000		> 240000		

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: 2010				
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	25.01.	03.03.	19.03.	14.04.	19.05.	14.06.	16.07.	04.08.	22.09.	20.10.	15.11.	
Време узорковања	hh:mm	14:00	16:00	13:30	13:00	11:30	11:30	10:00	11:00	11:30	10:00	13:00	
Водостај	cm	24	92	60	61	107	33	28	24	28	24	20	
Протицај	m ³ /s	3.70	28.4	13.8	14.1	41.7	6.76	5.29	4.27	5.29	4.27	3.25	
Температура воде	°C	0.8	7.8	7.2	10.2	9.3	21.8	20.7	18.0	14.4	12.4	11.0	
Температура ваздуха	°C	-5.0	12.0	16.6	14.0	8.0	30.6	27.0	25.0	24.0	12.0	22.0	
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	4.3	75.0	33.7	28.9	343.0	3.4	11.5	4.2	2.7	11.3	1.6	
Суспендоване материје	mg/l	12	48	66	40	308	4	9	3	1	10	2	
Растворени кисеоник	mg/l	13.3	10.3	10.0	10.7	11.2	8.9	8.5	8.9	11.7	11.2	9.7	
Засићеност воде кисеоником	%	85	93	91	98	99	104	98	97	104	102	104	
Алкалитет	mmol/l	3.0	2.2	2.9	2.5	2.1	2.8	2.9	2.9	2.8	3.1	3.1	
Укупна тврдоћа	mg/l	186	143	164	145	132	144	154	165	150	178	154	
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	6.0	0.0	12.6	10.8	8.4	10.8	6.0	4.8	3.6	10.8	
Бикарбонати	mg/l	185	119	176	129	105	154	157	165	159	180	164	
Укупни алкалитет	mg/l	152	108	145	127	103	141	147	146	139	154	153	
pH	-	7.8	8.4	8.2	8.3	8.3	8.2	8.4	8.4	8.3	8.4	8.6	
Електропроводљивост	µS/cm	360	226	300	267	215	277	296	282	267	301	293	
Укупне растворене соли	mg/l	225	153	171	177	138	171	197	172	159	182	185	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.19	0.11	0.04	0.04	0.04	< 0.01	0.04	0.04	< 0.01	0.02	0.04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.016	0.013	0.041	0.004	0.015	0.012	0.200	0.032	0.012	0.012	0.024	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	0.20	< 0.1	0.30	0.90	0.50	0.70	0.70	0.20	0.12	0.20	
Органски азот	mg/l				0.83		0.34	0.05	< 0.01	0.11	0.29	0.17	
Укупни азот	mg/l				1.17		0.86	0.99	0.25	0.33	0.44	0.43	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.067	0.066	0.092	0.109	0.043	0.021	0.067	0.013	0.007	0.029	0.018	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.173		0.052	0.207	0.024	0.042	0.050	0.038	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				9.0		8.2		7.0	7.5			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.4		5.9		5.6				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.6		0.6		0.8				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	40	52	47	38	50	52	56	40	58	40	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15.4	10.3	8.4	6.7	9.0	4.9	5.8	6.0	12.0	8.0	13.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.1	1.0	4.1	7.0	1.0	5.5	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l	14.0	15.0	17.0	15.0	20.0	12.0	11.0	10.0	16.0	14.0	12.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.07		0.11		0.06		0.34		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				14.0		1.8		2.7		12.3		
Бакар Cu-растворени	µg/l				33.0		6.6		5.2		19.4		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				3.0		< 0.5		< 0.5		0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		0.6		0.7		4.5		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										18		
Арсен As-растворени	µg/l				1.0		1.1		1.5		1.6		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	1.8	1.6	1.7	2.3	0.9	0.8	1.8	1.0	1.3	1.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.0	3.6	3.3	2.0	3.0	2.5	2.6	2.2	1.4	1.9	1.6	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.1		1.2	1.0	2.5	1.2	2.5	2.2	
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.024	0.054	0.037	0.044	0.127	0.016	0.024	0.019	0.016	0.028	0.025	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.006				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 24000		> 240000		240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				> 57000		2500		< 100		5500		

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: 2010					
Река:	Ветерница	Географска дужина[с.м.с]: 21 56 54												
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 500							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања										
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Датум узорковања		-	18.01.	02.03.	23.03.	14.04.	19.05.	14.06.	16.07.	04.08.	22.09.	20.10.	24.11.	
Време узорковања		hh:mm	15:30	12:00	14:30	12:00	12:00	13:00	11:30	14:00	13:00	11:00	13:00	
Водостај		cm	69	134	87	75	56	30	39	20	28	31	40	
Протикај		m ³ /s	6.55	23.4	11.2	8.63	5.14	1.58	2.63	0.710	1.40	1.69	2.75	
Температура воде		°C	4.9	7.1	8.5	8.2	9.4	23.8	21.1	22.1	16.0	13.2	8.4	
Температура ваздуха		°C	-2.0	5.0	15.8	13.0	8.0	33.0	32.0	25.8	24.5	15.0	5.5	
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	приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа		NTU	11.8	121.0	20.0	27.1	30.0	9.3	13.0	4.4	2.8	17.6	43.1	
Суспендоване материје		mg/l	10	52	18	32	21	8	6	7	2	24	17	
Растворени кисеоник		mg/l	11.1	11.0	10.4	11.1	11.1	8.6	8.4	8.7	11.2	9.7	11.1	
Засићеност воде кисеоником		%	91	94	97	98	98	104	95	99	103	89	102	
Алкалитет		mmol/l	1.9	1.6	1.6	1.8	1.9	2.2	2.0	2.2	1.2	2.1	1.7	
Укупна тврдоћа		mg/l	122	116	122	115	129	175	166	161	149	137	124	
Растворени CO ₂		mg/l	4.0	3.5	5.3	3.5	5.3	6.2	4.8	4.8	0.0	4.4	4.4	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	115	98	97	107	113	133	122	136	124	126	101	
Укупни алкалитет		mg/l	95	80	80	88	93	109	100	112	112	104	83	
pH		-	7.9	8.0	7.7	7.6	7.8	7.4	7.8	7.7	8.4	7.5	7.7	
Електропроводљивост		µS/cm	225	183	190	194	217	312	244	308	272	234	198	
Укупне растворене соли		mg/l	153		143	133	155	216	137	180	172	161	132	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.04	0.08	0.06	0.04	0.01	0.06	0.04	0.12	0.01	0.04	0.10	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.021	0.012	0.039	0.006	0.024	0.022	0.040	0.046	0.021	0.018	0.014	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	4.00	0.80	0.40	0.50	1.30	2.00	0.90	4.20	1.10	0.60	0.60	
Органски азот		mg/l				0.59		0.11	0.09	< 0.01		0.07	0.81	
Укупни азот		mg/l				1.14		2.19	1.07	1.50		0.72	1.52	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.044	0.071	0.023		0.028	0.057	0.044	0.044	0.011	0.055	0.067	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.032		0.088	0.162	0.100	0.038	0.138	0.232	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l				13.5		15.9		4.4	10.8	11.9		
Натријум (Na ⁺)		mg/l				7.1		12.0		11.5		9.2		
Калијум (K ⁺)		mg/l				3.1		3.9		4.5		5.2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	34	26	24	31	39	43	35	44	35	40	25	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	8.7	12.1	15.0	9.0	8.0	16.6	19.0	12.0	15.0	7.0	15.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	12.6	1.0	23.9	3.8	4.4	14.7	6.0	11.0	2.0	6.0	7.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	16.0	21.0	19.0	31.0	24.0	36.0	24.0	31.0	23.0	17.0	24.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.08		0.09		0.08		0.26		
Манган Mn-растворени		mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени		µg/l				19.0		2.6		1.6		2.9		
Бакар Cu-растворени		µg/l				32.0		6.1		7.6		11.2		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени		µg/l				3.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени		µg/l				1.0		0.9		1.0		4.0		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										61		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.1		1.5		1.3		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	2.3	3.3	1.2	3.1	2.1	1.8	2.0	1.3	1.2	2.2	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	2.4	4.6	4.8	1.6	5.3	3.2	3.5	3.3	1.6	1.6	3.6	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				3.2		2.5	2.2	2.8	2.8	5.9	5.7	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.072	0.235	0.075	0.106	0.102	0.051	0.062	0.057	0.059	0.080	0.177	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 240000		> 240000		38000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				1500		4500		100		4500		

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:		2010					
Река:	Јабланица	Географска дужина[с.м.с]:		21 55 54									
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:		Д		Просечан вишегодишњи протикај:							
		Површина слива до станице[km ²]:		891		Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	01.03.	23.03.	21.04.	20.05.	17.06.	21.07.	05.08.	22.09.	21.10.	24.11.	
Време узорковања	hh:mm	15:00	17:00	13:30	14:50	08:00	10:00	13:00	12:00	15:00	10:00	11:00	
Водостај	cm	56	98	101	297	50	34	36	34	12	34	54	
Протикај	m ³ /s	4.63	15.4	16.4	117	3.50	1.30	1.50	1.30	0.048	1.30	4.25	
Температура воде	°C	4.3	8.2	11.0	11.3	10.2	24.0	23.2	24.0	16.7	13.4	7.8	
Температура ваздуха	°C	-0.5	5.0	16.6	17.0	9.0	26.6	30.0	30.0	25.0	9.0	5.0	
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	13.3	81.0	51.3	90.3	18.5	12.1	19.1	10.2	7.0	2.5		
Суспендоване материје	mg/l	12	60	55	609	10	11	12	2	4	5	28	
Растворени кисеоник	mg/l	12.3	10.6	10.1	9.6	10.6	7.7	7.9	8.3	10.9	11.0	11.1	
Засићеност воде кисеоником	%	95	93	96	89	95	93	93	97	106	97	105	
Алкалитет	mmol/l	2.3	1.5	1.5	1.1	3.0	3.9	4.1	4.0	5.1	4.1	2.3	
Укупна тврдоћа	mg/l	154	106	137	78	177	278	238	257	330	277	147	
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	2.2	5.7	4.4	2.2	5.3	3.1	0.0	1.8	0.0	4.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	3.6	0.0	
Бикарбонати	mg/l	143	92	92	64	183	243	252	235	314	242	139	
Укупни алкалитет	mg/l	117	75	75	53	150	195	207	201	257	204	114	
pH	-	7.8	8.1	7.7	7.5	8.0	7.9	8.1	8.7	8.1	8.3	7.9	
Електропроводљивост	µS/cm	340	219	211	150	432	595	636	611	783	595	313	
Укупне растворене соли	mg/l	230	139	128	96	299	402	357	401	495	403	210	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.18	0.08	0.04	0.06	0.11	0.08	0.24	0.16	0.02	0.24	0.12	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.026	0.012	0.053	0.007	0.049	0.126	1.200	0.044	0.036	0.062	0.031	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.70	0.60	0.70	0.20	1.40	4.30	1.90	3.90	4.90	1.00	0.90	
Органски азот	mg/l				1.40		0.14	1.43	1.23	0.21	1.38	0.71	
Укупни азот	mg/l				1.67		4.65	4.77	5.33	5.16	2.68	1.76	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.076	0.059	0.053	0.108	0.053	0.087	0.069	0.240	0.094	0.117	0.041	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.174		0.158	0.207	0.335	0.147	0.191	0.603	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				21.3		19.2		3.9		11.1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.6		27.4		28.6		31.5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.7		8.0		7.3		9.8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	38	28	26	19	51	57	58	92	84	56	44	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14.1	8.9	17.9	7.3	12.2	33.0	23.0	7.0	29.0	33.0	9.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	26.0	1.2	5.6	5.5	14.2	28.1	32.0	35.0	45.0	20.0	6.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	39.0	32.0	29.0	39.0	53.0	73.0	7.2	81.0	89.0	90.0	50.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.13		0.10		0.39		
Манган Mn-растворени	mg/l						< 0.01		< 0.01		0.02		
Цинк Zn-растворени	µg/l						4.5		1.7		5.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l						6.5		4.2		7.3		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l						< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l						< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l						< 0.025		< 0.025		0.040		
Жива (Hg)-растворена	µg/l						< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l						2.2		1.8		5.0		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										18		
Арсен As-растворени	µg/l						1.7		2.5		1.4		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.0	2.8	4.4	3.7	3.1	3.1	3.9	3.0	4.0	3.2	6.7	
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.0	4.4	6.3	4.4	4.8	5.6	5.6	4.5	5.5	4.7	11.4	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				8.7		3.7	4.5	6.9	4.1	5.5	8.3	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.081	0.157	0.093	0.522	0.071	0.062	0.084	0.086	0.068	0.082	0.084	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					> 240000	> 240000		> 240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml					1500	11000		500		30300		

Станица:	Пуковац	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:				2006
Шифра станице:	47548	Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде:				2010
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	02.03.	23.03.	21.04.	20.05.	17.06.	21.07.	05.08.	22.09.	21.10.	24.11.	
Време узорковања	hh:mm	13:30	09:00	12:00	15:40	09:00	11:00	12:00	14:00	16:00	11:00	10:00	
Водостај	cm	110	240	150	380	96	82	82	81	74	70	93	
Протицај	m ³ /s	2.90	15.4	6.00	35.9	1.96	1.22	1.22	1.17	0.850	0.670	1.78	
Температура воде	°C	4.2	7.5	10.7	11.7	10.6	21.5	19.6	20.6	15.5	13.0	8.4	
Температура ваздуха	°C	-0.5	5.0	18.0	18.0	9.0	28.3	28.0	31.0	24.0	13.0	5.0	
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	приметна	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	35.0	390.0	31.2	530.0	16.1	5.1	6.9	3.6	3.0	20.7	2.6	
Суспендоване материје	mg/l	34	184	27	226	6	7	4	11	3	3	1	
Растворени кисеоник	mg/l	12.1	10.8	10.3	9.3	10.8	8.0	8.0	8.4	10.0	10.3	11.8	
Засићеност воде кисеоником	%	94	93	94	87	92	92	87	91	98	94	104	
Алкалитет	mmol/l	1.9	1.3	1.8	1.1	3.3	4.5	4.3	4.5	4.8	4.7	4.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	130	137	122	87	227	269	255	297	330	289	277	
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	4.4	5.7	4.8	3.1	4.4	4.8	3.5	3.1	2.2	2.2	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	116	78	109	68	202	275	264	278	292	288	284	
Укупни алкалитет	mg/l	95	64	89	56	166	225	217	228	240	236	233	
pH	-	7.7	8.0	7.5	7.3	8.0	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	248	156	242	181	470	628	625	647	670	622	601	
Укупне растворене соли	mg/l	185		153	110	317	399	376	365	425	418	402	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.12	0.14	0.06	0.04	0.06	0.06	0.18	0.16	0.02	0.14	0.23	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.046	0.059	0.053	0.012	0.072	0.124	1.100	0.058	0.038	0.047	0.022	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.40	2.30	0.60		0.90	5.10	2.10	1.50	6.20	1.20	0.70	
Органски азот	mg/l				1.68		0.17	2.44	1.89	0.62	3.53		
Укупни азот	mg/l				1.73		5.45	5.82	3.60	6.88	4.92		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.090	0.238	0.097	0.288	0.118	0.182	0.045	0.111	0.194	0.185	0.213	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.712		0.183	0.241	0.178	0.280	0.205		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				25.1		19.8		2.6		13.5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.5		26.7		34.1		26.8		
Калијум (K ⁺)	mg/l				3.2		6.5		9.0		8.2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	40	31	28	24	52	74	66	71	78	74	68	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7.6	14.6	12.8	6.4	23.8	20.0	22.0	29.0	33.0	25.0	26.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	3.9	1.2	9.4	10.6	21.3	34.7	34.0	25.0	37.0	33.0	33.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	32.0	29.0	46.0	42.0	85.0	50.0	63.0	54.0	49.0	43.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.16		0.08		0.47		
Манган Mn-растворени	mg/l						< 0.01		< 0.01		0.04		
Цинк Zn-растворени	µg/l						3.6		2.7		3.1		
Бакар Cu-растворени	µg/l						12.9		6.0		10.2		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l						0.5		< 0.5		0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l						< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l						< 0.025		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l						< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l						2.5		1.8		6.2		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										10		
Арсен As-растворени	µg/l						2.4		1.9		1.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.6	5.5	4.2	2.3	5.1	2.7	4.0	4.6	5.0	3.0	3.3	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	3.0	9.1	6.5	3.0	6.1	3.3	5.4	4.8	5.8	4.6	4.4	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				9.5		4.3	5.1	5.1	5.2	7.4		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.261	1.063	0.251	1.191	0.116	0.080	0.098	0.071	0.077	0.096	0.100	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					240000	> 240000		> 240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						3000		8000		21350		

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: 2010					
Река:	Топлица	Географска дужина[с.м.с]: 21 18 42												
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу: Л							Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]: 986							Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	26.01.	24.02.	23.03.	21.04.	27.05.	22.06.	27.07.	12.08.	21.09.	03.11.	30.11.	24.12.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:00	11:00	11:00	14:00	13:00	14:00	12:00	14:00	13:00	13:00	11:00	
Водостај	cm	30	113	84	202	58	39	30	30	23	31	55	68	
Протикај	m ³ /s	3.55	39.7	23.4	88.4	8.50	4.34	2.90	2.90	2.06	3.06	7.75	13.8	
Температура воде	°C	1.0	6.0	9.0	8.0	15.0	16.0	17.0	19.0	14.0	9.0	8.0	6.5	
Температура ваздуха	°C	-8.0	7.0	14.0	15.0	27.0	24.0	21.0	30.0	22.0	20.0	8.0	12.0	
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	слабо приметна	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	слабо приметна	слабо приметна	
Мутноћа	NTU	0.4	84.0	29.3	236.0	10.6	7.1	5.4	55.1	1.0	2.1	55.7	31.9	
Суспендоване материје	mg/l	21	103	30	267	8	15	20	89	1	2	17	33	
Растворени кисеоник	mg/l	12.6	12.2	11.5	12.1	9.6	8.8	10.3	10.2	10.3	10.5	10.6	11.6	
Засићеност воде кисеоником	%	88	98	99	102	95	90	106	110	100	91	89	94	
Алкалитет	mmol/l	4.2	2.6	2.8	2.1	3.9	4.9	5.1	5.3	5.0	4.6	3.7	2.8	
Укупна тврдоћа	mg/l	234	162	157	160	227	275	278	279	307	294	241	166	
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	2.6	1.8	2.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	
Карбонати	mg/l	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.6	12.0	6.0	12.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	240	156	173	136	239	285	297	298	294	254	227	171	
Укупни алкалитет	mg/l	209	128	142	166	196	244	255	264	251	228	186	140	
pH	-	8.3	7.8	7.8	7.9	8.0	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.0	
Електропроводљивост	µS/cm	401	280	292	240	415	522	525	566	512	508	357	297	
Укупне растворене соли	mg/l	276	187	174	156	266	309	299	342	319	298	249	172	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.14	0.04	0.12	0.08	0.09	0.10	0.62	0.04	0.03	0.06	0.03	0.03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.005	0.003	0.006	0.010	0.034	0.350	0.005	0.291	0.037	0.002	0.007	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.60	0.20	0.20	0.50	0.10	0.20	0.30	0.20	0.50	< 0.1	0.30	
Органски азот	mg/l				0.55		0.92	0.03	0.84	0.89	0.41	0.88	0.49	
Укупни азот	mg/l				0.83		1.15	1.20	1.18	1.41	1.01	1.01	0.83	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.055	0.032	0.042	0.055	0.060	0.093	0.113	0.165	0.176	0.123	0.057	0.123	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.214		0.137	0.177	0.298	0.188	0.142	0.138	0.150	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				12.9		14.4		15.2		12.2		17.9	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.9		12.5		12.6		13.1			
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.6		1.5		2.1		2.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	47	34	38	34	57	54	63	71	72	68	47	43	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	28.1	18.6	15.2	18.4	20.3	32.5	29.0	24.7	31.0	30.0	31.0	14.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	4.5	1.7	2.5	9.0	11.8	4.4	9.0	10.4	10.0	6.0	3.0	10.4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	35.0	24.0	29.0	23.0	33.0	30.0	38.0	34.0	43.0	53.0	43.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.15		0.19		0.12		0.52			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				18.0		12.4		9.0		20.1			
Бакар Cu-растворени	µg/l				22.0		4.0		6.4		12.2			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				1.0		1.0		1.0		1.3			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		0.5		0.5		1.0			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.100		0.070		0.080			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				10.0		1.9		2.2		3.3			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12		
Арсен As-растворени	µg/l				3.0		6.3		7.3		7.8		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	2.4	2.3	2.6	2.4	2.4	1.1	2.8	2.1	2.4	2.6	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	2.9	7.0	3.7	7.2	4.7	5.1	4.4	5.0	6.1	5.3	6.6	5.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.9		2.9	1.9	2.8	5.0	5.1	5.6	6.6
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.011		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.030	0.096	0.072	0.185	0.045	0.041	0.036	0.044	0.041	0.049	0.087	0.117
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000		> 240000		

Станица:	Прокупље	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:							
Шифра станице:	47880	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде: 2010							
Река:	Топлица	Географска дужина[с.м.с]:													
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Просечан вишегодишњи протикај:							
		Површина слива до станице[km ²]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :							
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-						27.05.	22.06.	27.07.	12.08.	21.09.	03.11.	30.11.	24.12.
Време узорковања		hh:mm						10:00	16:00	10:00	10:00	10:00	11:00	10:00	09:00
Водостај		cm						22	0	-4	-6	-12	-8	12	29
Протикај		m ³ /s						12.8	5.30	4.10	3.54	2.12	3.02	9.12	15.8
Температура воде		°C						15.0	18.0	19.0	22.0	17.0	9.0	9.0	7.0
Температура ваздуха		°C						21.0	23.0	19.0	28.0	16.0	18.0	8.0	10.0
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	слабо приметна	слабо приметна
Мутноћа		NTU						15.5	9.7	6.2	22.7	3.5	1.8	97.9	40.5
Суспендоване материје		mg/l						21	11	16	17	6	2	16	44
Растворени кисеоник		mg/l						9.5	8.4	10.1	10.1	9.6	10.3	10.2	11.2
Засићеност воде кисеоником		%						94	89	109	116	102	88	88	92
Алкалитет		mmol/l						1.9	5.2	5.7	5.6	5.7	5.0	3.8	2.8
Укупна тврдоћа		mg/l						251	303	284	286	319	287	238	170
Растворени CO ₂		mg/l						1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.8
Карбонати		mg/l						0.0	6.6	6.0	15.0	6.0	15.0	0.0	0.0
Бикарбонати		mg/l						249	305	336	310	334	276	231	172
Укупни алкалитет		mg/l						204	261	286	280	284	251	189	141
pH		-						8.0	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.0	7.9
Електропроводљивост		µS/cm						440	570	585	592	571	550	395	310
Укупне растворене соли		mg/l						264	310	332	342	326	325	250	182
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l						0.07	0.14	0.85	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l						0.034	0.039	0.039	0.012	0.477	0.039	0.013	0.004
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l						0.50	0.20	0.20	0.20	0.40	0.60	0.10	0.10
Органски азот		mg/l							0.85	0.72	0.80	0.35	0.31	0.84	0.82
Укупни азот		mg/l							1.23	1.81	1.05	1.25	0.98	0.98	0.94
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l						0.066	0.080	0.162		0.157	0.074	0.059	0.109
Укупни фосфор (P)		mg/l							0.107	0.173	0.148	0.239	0.114	0.197	0.380
Растворени силикати SiO ₂		mg/l							16.2				11.5		18.4
Натријум (Na ⁺)		mg/l							15.1				17.9		
Калијум (K ⁺)		mg/l							2.4				3.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l						59	57	70	70	76	86	51	46
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l						25.4	38.5	26.0	27.2	31.0	18.0	27.0	13.6
Хлориди Cl ⁻		mg/l						1.2	7.5	13.0	12.5	12.0	8.0	5.0	10.4
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l						34.0	38.0	43.0	38.0	48.0	56.0	45.0	36.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l									0.13		0.70		
Манган Mn-растворени		mg/l									< 0.01		0.03		
Цинк Zn-растворени		µg/l									10.4		26.2		
Бакар Cu-растворени		µg/l									9.0		6.8		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l									1.1		1.0		
Олово (Pb)-растворени		µg/l									0.8		1.0		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l									0.140		0.100		
Жива (Hg)-растворена		µg/l							< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени		µg/l									2.2		4.1		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										15		
Арсен As-растворени	µg/l								7.9		6.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l					2.3	2.5	2.5	2.7	2.1	2.7	2.9	2.7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l					5.0	5.3	5.1	5.2	6.4	5.7	7.2	6.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l						3.6	4.5	3.3	4.0	5.0	7.9	6.8
Површински анион активне супстанце	mg/l						0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l						< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm					0.053	0.042	0.053	0.044	0.046	0.048	0.088	0.128
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						> 240000		> 240000		> 240000		

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:				2010
Река:	Топлица	Географска дужина[с.м.с]:						21 50 12						
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу:						Д		Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]:						2052		Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	18.01.	01.03.	23.03.	21.04.	20.05.	17.06.	21.07.	05.08.	24.09.	21.10.	24.11.		
Време узорковања	hh:mm	12:30	15:00	11:00	16:50	10:00	12:00	11:00	15:00	11:00	11:30	09:00		
Водостај	cm	42	121	100	369	41	2	8	-1	-14	5	7		
Протицај	m ³ /s	12.6	41.2	32.4	212	12.3	3.64	4.66	3.18	1.82	4.15	4.49		
Температура воде	°C	4.3	8.4	10.4	12.4	10.5	23.1	22.0	20.5	16.1	13.4	8.1		
Температура ваздуха	°C	-1.0	6.0	17.6	18.0	10.0	30.0	27.0	32.0	15.0	11.0	5.0		
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	приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU	7.6	113.0	35.0	670.0	40.0	7.3	13.5	12.8	3.9	22.1	5.9		
Суспендоване материје	mg/l	10	106	55	488	3	8	10	11	2	24	3		
Растворени кисеоник	mg/l	11.3	10.4	10.5	9.4	9.9	8.1	7.9	8.0	10.7	9.9	10.9		
Засићеност воде кисеоником	%	89	91	97	89	88	95	89	89	104	88	103		
Алкалитет	mmol/l	3.9	2.7	2.8	1.9	4.6	5.2	4.8	5.2	6.1	4.4	5.5		
Укупна тврдоћа	mg/l	228	160	207	125	267	398	259	282	350	261	320		
Растворени CO ₂	mg/l	4.0	1.8	3.5	3.5	0.0	2.2	2.6	1.3	1.8	1.8	0.0		
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8		
Бикарбонати	mg/l	237	165	172	117	251	317	291	320	369	267	318		
Укупни алкалитет	mg/l	194	135	141	96	230	260	239	262	303	219	274		
pH	-	8.0	8.2	8.0	7.9	8.4	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	444	309	324	221	511	594	577	605	664	498	567		
Укупне растворене соли	mg/l	288	196	248	145	327	370	379	362	430	328	345		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.47	0.10	0.04	0.06	0.12	0.08	0.06	0.08	0.14	0.06	0.31		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.033	0.011	0.041	0.004	0.088	0.086	0.800	0.024	0.099	0.032	0.049		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.70	0.30	0.50	0.40	0.50	2.50		1.30	2.70	0.60	0.10		
Органски азот	mg/l				1.03		0.21	1.62	0.98	0.03	1.37	1.45		
Укупни азот	mg/l				1.49		2.88	2.48	2.39	2.97	2.06	1.91		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.103	0.073	0.057	0.137		0.149	0.023	0.205	0.241	0.147	0.139		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.846		0.203	0.151	0.303	0.337	0.286	0.199		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				20.9		14.6		3.2		10.2			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8.2		18.2		19.1		15.8			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.3		3.2		4.0		4.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64	44	45	32	63	76	65	71	86	59	79		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16.5	12.2	23.2	11.1	26.9	36.5	24.0	25.7	33.0	27.0	30.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	23.9	1.3	14.7	6.9	9.5	14.1		20.4	19.0	9.0	12.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28.0	28.0	27.0	34.0	40.0	46.0	42.0	47.0	51.0	13.0	46.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l						0.17		0.10		0.42			
Манган Mn-растворени	mg/l						< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l						2.2		2.0		2.9			
Бакар Cu-растворени	µg/l						24.3		4.4		10.2			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l						0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l						< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l						< 0.025		< 0.025		< 0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l						< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l						2.1		2.2		6.4			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										23		
Арсен As-растворени	µg/l						6.7		7.1		5.1		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.4	2.1	4.7	3.1	3.2	1.4	3.3	4.2	3.1	2.9	2.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	5.3	3.6	5.1	3.5	4.2	6.6	3.7	4.5	5.0	3.7	3.5	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				6.4		1.6	4.5	4.5	3.9	4.4	6.2	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.051	0.088	0.074	0.459	0.051	0.045	0.070	0.059	0.050	0.091	0.054	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						0.008				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					> 240000	> 240000		> 240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml					500	6000		3000		29000		

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:	2010
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 :							
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	22.01.	17.02.	19.03.	15.04.	24.05.	17.06.	22.07.	12.08.	30.09.	21.10.	30.11.	24.12.		
Време узорковања	hh:mm	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	15:00	14:00	15:00	15:00	16:00	12:30		
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C	2.0	4.0	8.0	9.5	12.0	17.5	18.5	18.0	13.0	11.0	8.0	6.5		
Температура ваздуха	°C	-3.0	3.0	15.0	12.0	22.0	30.0	33.0	33.0	19.0	12.0	6.0	13.0		
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	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	слабо приметна	слабо приметна		
Мутноћа	NTU	0.5	138.0	65.4	141.0	65.0	6.1	11.5	18.2	1.4	12.1	64.5	24.7		
Суспендоване материје	mg/l	60	158	70	133	98	5	10	21	3	13	13	37		
Растворени кисеоник	mg/l	12.9	12.9	11.6	11.3	10.4	9.5	9.8	10.1	10.8	10.0	10.5	11.4		
Засићеност воде кисеоником	%	93	97	98	97	96	100	105	107	102	90	88	92		
Алкалитет	mmol/l	3.8	2.6	3.1	3.9	3.0	5.0	5.4	5.3	5.5	4.8	3.5	3.3		
Укупна тврдоћа	mg/l	242	141	163	198	166	271	258	302	320	272	227	176		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	1.8	1.3	2.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.8		
Карбонати	mg/l	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	15.0	15.0	7.2	6.6	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	222	158	192	237	185	281	298	295	318	281	211	201		
Укупни алкалитет	mg/l	192	130	157	195	152	250	270	267	273	241	173	165		
pH	-	8.3	7.9	8.1	7.9	7.9	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.2	7.9		
Електропроводљивост	µS/cm	372	273	310	397	325	509	555	541	451	473	340	330		
Укупне растворене соли	mg/l	245	176	190	240	202	280	344	324	296	275	218	193		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.37	0.02	0.10	0.02	0.01	0.04	0.35	0.05	0.42	0.01	0.02	0.02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.006	0.003	0.010	0.011	0.168	0.183	0.001	0.029	0.006	0.011	0.002		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.40	0.20	0.10	0.40	0.30	0.20	0.10		
Органски азот	mg/l				0.70		0.08	0.07	0.50	0.05	0.57	0.81	1.43		
Укупни азот	mg/l				0.83		0.69	0.80	0.65	0.90	0.88	1.04	1.55		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.051	0.039	0.025	0.064	0.045	0.079	0.088	0.081	0.164	0.066	0.058	0.120		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.154		0.104	0.344	0.140	0.231	0.123	0.194	0.179		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.8		14.4		13.2		10.6		15.2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8.3		13.8		15.2		15.7				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.0		1.3		1.8		2.1				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58	37	41	53	42	75	60	71	70	66	57	48		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23.8	11.5	15.1	16.3	15.1	20.4	26.0	31.0	36.0	26.0	21.0	13.6		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	7.3	2.4	2.5	2.7	11.8	3.2	9.0	5.0	7.0	6.0	5.0	9.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22.0	30.0	19.0	29.0	24.0	18.0	29.0	25.0	33.0	30.0	29.0	27.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.10		0.19		0.13		0.52				
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
Цинк Zn-растворени	µg/l				22.0		7.8		13.3		15.4				
Бакар Cu-растворени	µg/l				12.0		4.8		9.0		6.6				
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		0.5		< 0.5		< 0.5				
Олово (Pb)-растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		0.7		0.5				
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		0.030		0.140		0.030				
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1				
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		1.1		1.4		2.5				

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		0.6		0.8		0.9		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	2.0	2.1	2.4	2.3	1.2	1.2	2.0	2.0	1.9	2.6	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.8	6.0	4.7	7.2	6.1	5.0	5.1	4.0	4.0	3.8	6.5	5.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				5.0		1.3	1.9	2.0	6.1	5.4	6.9	15.5
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.012		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.020	0.163	0.084	0.073	0.090	0.032	0.037	0.043	0.042	0.058	0.087	0.065
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.003				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.002						
Тербутилазин	µg/l						0.009				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.006				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.004				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml				> 240000		> 240000		> 240000		> 240000		

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:				2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	02.02.	05.03.	31.03.	12.04.	27.05.	10.06.	28.07.	02.08.	16.09.	29.10.	22.11.	23.12.		
Време узорковања	hh:mm	08:00	09:00	09:00	11:30	09:00	11:00	09:00	09:30	10:00	11:45	11:00	09:00		
Водостај	cm	73	124	111	115	114	94	76	73	68	77	69	93		
Протицај	m ³ /s	4.08	16.6	12.7	13.9	13.6	8.38	4.56	4.08	3.34	4.72	3.47	8.11		
Температура воде	°C	2.5	7.2	9.3	9.7	12.4	14.9	16.0	17.3	14.5	8.0	9.5	6.7		
Температура ваздуха	°C	-10.8	2.0	12.2	10.4	16.0	29.0	18.2	20.4	15.8	5.0	10.3	10.0		
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		
Мутноћа	NTU	4.0	23.0	16.1	12.4	27.3	10.1	4.9	2.4	4.3	12.1	16.8	25.7		
Суспендоване материје	mg/l	4	23	15	26	19	11	4	3	4	3	2	23		
Растворени кисеоник	mg/l	8.4	10.9	11.0	10.7	9.9	10.4	9.9	8.9	10.4	12.0	9.4	10.8		
Засићеност воде кисеоником	%	95	96	100	101	100	108	98	97	102	102	100	101		
Алкалитет	mmol/l	4.5	3.7	3.8	4.2	4.4	4.7	4.9	4.4	3.9	4.6	4.7	4.2		
Укупна тврдоћа	mg/l	270	182	226	228	252	261	288	230	274	260	264	302		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2	1.8	0.0	3.1	0.0	1.8	2.2		
Карбонати	mg/l	8.4	4.8	10.8	0.0	12.6	0.0	0.0	3.6	0.0	8.4	0.0	0.0		
Бикарбонати	mg/l	290	213	207	259	244	279	296	262	240	266	287	253		
Укупни алкалитет	mg/l	224	183	188	211	221	229	243	221	197	232	236	208		
pH	-	8.2	8.4	8.3	8.1	8.3	8.1	8.2	8.3	8.0	8.4	8.1	8.1		
Електропроводљивост	µS/cm	478	388	412	432	469	460	523	512	478	460	497	433		
Укупне растворене соли	mg/l	273	264	257	253	273	279	312	315	275	280	278	282		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.04	0.09	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.12	0.08		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.006	0.022	0.015	0.016	0.027	0.015	0.020	0.027	0.018	0.038	0.026		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.20	0.20	0.10	0.60	0.50	0.70	2.50	1.00	0.60	0.90	0.60	0.60		
Органски азот	mg/l	0.04	0.68	0.60	0.22	0.56	0.35	< 0.01	0.11	0.43	0.15	0.70	0.54		
Укупни азот	mg/l	1.29	0.92	0.81	0.86	1.11	1.12	1.38	1.16	1.07	1.08	1.46	1.25		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.027	0.017	0.015	< 0.005	0.046	0.051	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.026	0.007	0.027		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.041	0.070	0.019	0.035	0.069	0.067	0.075	0.032	0.012	0.049	0.037	0.065		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		7.7	7.0	5.6	8.7	6.2	8.7	7.6	274.0	6.5	6.1	332.0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.1		5.8		5.5		6.0				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.2		0.8		1.1		1.6				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	83	53	68	64	91	55	92	63	62	77	82	87		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15.1	12.0	14.0	16.8	6.0	29.8	14.0	18.0	22.0	17.0	15.0	20.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	30.3	15.0	15.7	6.5	4.7	6.5	9.0	7.0	5.0	8.0	8.0	6.0		
Сулфати (SO ₄ ⁼⁼)	mg/l	27.0	26.0	22.0	27.0	29.0	29.0	28.0	26.0	20.0	30.0	35.0	22.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.28	0.06	0.08	0.04	0.20	0.18	0.21	0.16	0.13	0.55	0.07	0.15		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	3.8	22.0	23.0	3.1	9.9	2.1	6.2	4.7	2.2	1.7	7.9	5.3		
Бакар Cu-растворени	µg/l	9.2	13.0	16.0	9.0	10.9	5.2	54.7	9.4	10.5	4.7	26.3	6.9		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 0.5	4.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	3.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 1.0	2.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.040	< 0.025	0.030	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
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	0.8	< 1.0	3.0	0.8	1.8	1.3	1.5	1.1	1.4	4.0	1.3	1.6		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										14	< 10	15
Арсен As-растворени	µg/l	0.6	< 1.0	< 1.0	0.9	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.8	1.8	1.4	1.6	3.3	1.2	2.2	2.3	1.2	1.8	2.0	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.0	3.6	2.3	1.8	5.6	3.4	2.6	3.6	2.4	3.4	2.8	2.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.8	2.9	2.9	4.1		1.6	4.0	2.7	1.9	4.8	4.2	6.4
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
Нафтни угљоводоници	mg/l								< 0.01				
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.028	0.061	0.038	0.033	0.047	0.028	0.032	0.020	0.018	0.048	0.027	0.049
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Дезизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0.056+/-0.015	0.049+/-0.015	0.06+/-0.015	0.09+/-0.017	0.081+/-0.017	0.083+/-0.018		0.054+/-0.015	0.052+/-0.015	0.066+/-0.016	0.068+/-0.016	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				8800		240000		5000		38000		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				< 100		300		< 100		1000		

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: 2010					
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 :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	28.01.	05.03.	16.03.	14.04.	21.05.	28.06.	21.07.	02.08.	15.09.	01.11.	26.11.	29.12.	
Време узорковања	hh:mm	15:00	12:00	16:30	08:00	16:00	12:30	08:00	17:00	12:00	13:00	11:00	05:00	
Водостај	cm	30	76	45	56	103	34	41	24	17	33	40		
Протицај	m ³ /s	23.2	74.2	38.8	50.5	108	27.4	34.7	17.6	11.7	26.4	33.7		
Температура воде	°C	2.2	8.5	6.5	5.6	10.4	15.1	13.2	16.0	16.5	7.4	8.1	4.0	
Температура ваздуха	°C	0.0	2.0	12.7	7.9	17.0	20.0	18.5	30.3	16.0	17.0	10.0	-12.0	
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	
Мутноћа	NTU	4.5	92.0	20.8	8.5	36.8	9.6	11.3	4.4	2.3	3.7	9.0		
Суспендоване материје	mg/l	6	64	30	16	35	7	12	3	1	2	5	4	
Растворени кисеоник	mg/l	8.6	10.7	12.2	11.0	10.5	10.0	10.3	10.8	11.2	9.8	9.9	12.4	
Засићеност воде кисеоником	%	95	95	104	100	96	101	98	110	110	101	98	98	
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.0	3.7	3.2	3.3	4.4	2.9	2.9	3.5	3.0	4.1	3.6	
Укупна тврдоћа	mg/l	158	164	263	177	198	289	155	154	181	202	277	223	
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	4.8	2.6	0.0	1.8	4.0	0.0	0.0	2.2	2.6	4.4	
Карбонати	mg/l	13.8	3.0	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	9.0	4.2	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати	mg/l	153	177	228	195	181	265	178	159	207	183	250	220	
Укупни алкалитет	mg/l	149	150	187	160	165	218	146	146	177	150	205	180	
pH	-	8.4	8.3	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.4	8.3	8.0	8.1	7.8	
Електропроводљивост	µS/cm	317	311	404	332	318	459	300	283	346	304	436	370	
Укупне растворене соли	mg/l	199	205	267	193	178	291	184	174	216	200	268	249	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.06	0.08	0.06	0.06	0.04	0.06	0.02	0.01	0.04	0.04	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.020	0.005	0.142	0.001	0.018	0.072	0.007	0.022	0.045	0.016	0.022	0.022	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.00	0.50	0.10	0.40	0.60	2.20	0.70	0.80	0.40	0.50	0.40	0.60	
Органски азот	mg/l				0.46			0.05	0.15	0.48	0.12	0.94	0.61	
Укупни азот	mg/l				0.92			0.82	0.99	0.94	0.67	1.40	1.29	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.027	0.033	0.033	0.021	0.027	0.032	0.035	0.029	0.061	0.012	0.035	0.046	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.049			0.040	0.051	0.243	0.013	0.055	0.075	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				7.3		10.9		6.4		2.8			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.0		8.0		3.7		3.9			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.0		1.2		0.7		0.9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37	48	75	62	68	92	55	54	56	69	83	75	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16.0	10.8	18.4	5.3	7.1	14.0	4.0	4.4	1.0	7.0	17.0	9.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	2.5	1.0	14.0	2.5	1.2	6.7	2.0	2.0	3.0	2.0	22.0	6.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	12.0	22.0	26.0	19.0	23.0	26.0	12.0	17.0	13.0	22.0	22.0	27.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.05		0.19		0.09		0.36			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				< 1.0		2.7		1.2		2.6			
Бакар Cu-растворени	µg/l				42.0		7.0		4.0		7.9			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				4.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				0.300		< 0.025		< 0.025		< 0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		0.9		0.6		2.7			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10		
Арсен As-растворени	µg/l				< 1.0		0.8		0.5		0.7		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	2.0	2.1	1.6	3.1	2.3	2.8	1.3	1.1	1.4	1.8	2.9
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.6	3.5	2.9	2.1	4.5	3.0	3.3	2.4	1.5	2.5	2.4	3.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.9			2.9	2.0	3.7	3.8	5.0	5.5
Површински анион активне супстанце	mg/l								0.01				
Фенолни индекс	mg/l						< 0.001						
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.037	0.093	0.046	0.039	0.056	0.034	0.049	0.039	0.015		0.047	0.050
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				> 240000		38000		> 24000		0		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				4000		1150		> 57000		< 100		

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: 2010				
Река:	Нишава	Географска дужина[с.м.с]: 21 54 30											
Слив:	Јужне Мораве	Место узиорковања у профилу: Ј							Просечан вишегодишњи протицај:				
		Површина слива до станице[km ²]: 3870							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	18.01.	01.03.	23.03.	21.04.	20.05.	17.06.	21.07.	05.08.	24.09.	21.10.	24.11.	29.12.
Време узорковања	hh:mm	09:00	13:30	09:00	10:00	14:00	14:00	14:00	17:00	15:00	12:00	08:00	06:00
Водостај	cm	110	186	175	283	184	107	97	74	44	99		95
Протицај	m ³ /s	39.0	126	110	348	124	36.7	29.1	14.0	2.52	30.6		27.6
Температура воде	°C	8.6	9.9	9.6	10.1	10.6	19.0	18.4	16.5	15.6	13.2	9.1	4.0
Температура ваздуха	°C	-1.5	6.0	14.2	12.0	15.0	32.0	30.8	29.0	23.0	12.0	4.0	-13.0
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
Мутноћа	NTU	7.2	57.0	77.0	84.2	88.7	10.5	25.5	6.8	1.9	44.1	111.0	
Суспендоване материје	mg/l	11	43	37		88	13	24	8	1	58	28	12
Растворени кисеоник	mg/l	11.0	10.3	10.7	10.5	11.0	9.3	9.6	10.9	10.0	10.4	11.5	12.2
Засићеност воде кисеоником	%	96	93	99	97	98	95	101	110	102	95	107	97
Алкалитет	mmol/l	3.9	3.4	3.3	2.8	3.3	3.6	3.1	3.9	3.9	3.2	3.3	3.6
Укупна тврдоћа	mg/l	222	208	224	199	185	241	179	174	272	214	171	262
Растворени CO ₂	mg/l	2.6	0.0	2.2	1.3	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	1.3	2.2	3.1
Карбонати	mg/l	0.0	13.2	0.0	0.0	13.2	0.0	13.8	8.4	4.8	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	239	179	203	176	172	220	161	173	229	193	204	218
Укупни алкалитет	mg/l	196	169	167	144	163	180	155	196	195	159	167	179
pH	-	8.2	8.7	8.1	8.2	8.3	8.0	8.3	8.5	8.5	8.1	8.1	8.0
Електропроводљивост	µS/cm	387	340	359	319	334	378	320	322	392	319	307	387
Укупне растворене соли	mg/l	254	203	218	206	217	222	210	196	239	219	207	260
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.13	0.19	0.04	0.08	0.04	0.04	0.06	0.05	0.03	0.08	0.06	0.14
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.022	0.014	0.043	0.008	0.018	0.017	0.600	0.028	0.024	0.032	0.015	0.044
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.50	0.30	0.40	0.30	0.60	0.90	0.07	1.00	1.40	0.70	0.30	0.80
Органски азот	mg/l	< 0.01	0.86	0.54	0.94	0.29	0.01	0.28	0.04	0.05	0.01	1.31	0.19
Укупни азот	mg/l	1.14	1.36	1.02	1.33	0.95	0.97	1.01	1.11	1.50	0.82	1.68	1.17
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.056		0.036	0.083	0.063	0.060	0.021	0.037	0.050	0.049	0.096	0.035
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.066	0.188	0.179	0.860	0.162	0.232	0.092	0.068	0.073	0.126	0.266	0.062
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	8.3	7.8	9.7	10.5	9.1	8.3	7.2	1.4		2.4	7.3	311.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.9		5.5		5.0		4.5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.2		0.7		0.8		1.2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63	71	67	57	63	60	63	62	75	60	55	77
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13.2	7.5	13.7	13.5	6.8	22.5	5.0	5.0	20.0	16.0	8.0	14.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	10.4	1.0	2.8	14.0	2.4	4.5	2.0	6.2	5.0	2.0	3.0	4.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	48.0	22.0	22.0	27.0	21.0	18.0	14.0	15.0	19.0	42.0	19.0	32.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.28	0.04	0.07	0.13	0.10	0.14	0.14	0.08	0.16	0.38	0.11	
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.10	< 0.01	< 0.01	
Цинк Zn-растворени	µg/l	5.5	29.0	14.0	17.0	10.0	3.4	1.2	2.5	32.3	1.7	117.3	
Бакар Cu-растворени	µg/l	16.2	14.0	20.0	22.0	13.0	7.6	7.4	8.8	155.0	5.9	18.1	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	1.0	< 1.0	< 1.0	2.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	0.5	< 1.0	2.0	2.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.030	0.200	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	0.380	< 0.025	< 0.025	
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	1.3	1.0	16.0	< 1.0	< 1.0	0.8	0.8	0.8	3.2	4.1	1.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										28	55	
Арсен As-растворени	µg/l	1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.9	0.8	0.8	1.4	1.0	0.9	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	3.3	5.1	4.1	4.7	1.0	2.1	2.1	2.2	2.2	3.7	6.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.4	4.9	8.1	5.3	6.6	5.4	3.7	2.5	3.2	3.2	6.4	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.9			5.1			1.5	2.6	3.5	3.2	5.7	6.3
Површински анион активне супстанце	mg/l	< 0.01	0.095	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
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
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.035	0.056	0.058	0.134	0.081	0.033	0.047	0.039	0.036	0.049	0.095	0.047
α-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлоробензен	µg/l						< 0.0005						
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l						< 0.001						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.003				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.945±/-0.051						0.081±/-0.017		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					> 240000	> 240000		> 240000		> 240000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						7500				6000		

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:				2010
Река:	Габерска	Географска дужина[с.м.с]:							22 46 42						
Слив:	Нишава	Место узиорковања у профилу:							Д		Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]:							Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	02.02.	04.03.	31.03.	12.04.	27.05.	10.06.	28.07.	02.08.	16.09.	21.10.	22.11.	23.12.		
Време узорковања	hh:mm	09:00	09:00	10:00	12:00	10:00	12:00	10:00	10:30	11:00	09:00	10:00	10:00		
Водостај	cm	28	66	66	50	52	44	44	34	29	42	42	49		
Протикај	m ³ /s		3.39	3.39	2.15	2.29	1.76	1.76	1.17	0.925	1.63	1.63	2.08		
Температура воде	°C	1.6	6.4	8.7	9.3	12.0	15.8	16.3	17.2	15.0	7.4	9.0	5.5		
Температура ваздуха	°C	-10.2	5.0	16.6	11.3	16.0	30.0	17.6	22.0	22.0	1.0	9.7	11.0		
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		
Мутноћа	NTU	12.8	27.0	41.4	12.7	20.1	5.4	5.6	5.6	2.2	7.5	94.8	28.5		
Суспендоване материје	mg/l	14	55	46	31	17	8	1	4	3	3	29	24		
Растворени кисеоник	mg/l	9.3	11.2	10.7	11.3	9.9	9.9	8.2	10.0	12.7	11.7	10.3	11.3		
Засићеност воде кисеоником	%	98	96	99	102	102	107	98	107	121	87	105	103		
Алкалитет	mmol/l	5.3	4.5	4.9	5.1	5.5	5.1	5.5	4.8	4.1	6.6	4.8	5.5		
Укупна тврдоћа	mg/l	285	319	280	278	320	338	287	276	304	328	288	333		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	1.8		
Карбонати	mg/l	9.6	7.2	14.4	9.6	14.4	0.0	10.8	7.8	0.0	6.6	10.8	0.0		
Бикарбонати	mg/l	340	260	267	292	304	309	316	275	247	389	270	334		
Укупни алкалитет	mg/l	263	225	243	255	273	253	277	239	203	330	239	274		
pH	-	8.4	8.4	8.3	8.3	8.5	8.1	8.4	8.3	8.1	8.3	8.2	8.2		
Електропроводљивост	µS/cm	655	536	580	637	637	607	642	660	611	599	526	583		
Укупне растворене соли	mg/l	427	315	382	387	392	411	358	420	391	379	336	359		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.09	0.19	0.04	0.03	0.08	< 0.01	0.01	0.02	0.02	0.12	0.12		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.024	0.006	0.047	0.019	0.019	0.067	0.016	0.014	0.021	0.020	0.048	0.036		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.90	0.20	0.30	1.00	0.40	1.20	0.90	1.00	0.50	0.60	0.80	0.70		
Органски азот	mg/l	0.31	1.07	0.63	0.08	0.71	0.16	0.19	0.02	0.34	0.20		2.61		
Укупни азот	mg/l	1.29	1.37	1.16	1.14	1.15	1.51	1.12	1.05	0.88	0.84		3.47		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.051	0.031	< 0.005	< 0.01	0.027	0.064	< 0.005	0.005	0.045	0.056	0.048		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.061	0.140	0.097	0.049	0.063	0.045	0.082	0.034	0.027	0.077		0.302		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		18.6	17.5	16.2	12.2	17.3	17.4	17.4	15.6	14.5	14.5	16.5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				15.5		15.1		16.4		15.4				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.6		0.9		1.3		1.6				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	84	105	84	77	100	91	86	80	108	100	91	97		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18.3	14.0	16.9	21.2	28.4	22.8	18.0	18.0	8.0	19.0	15.0	22.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.0	1.0	4.3	5.1	3.8	6.4	3.0	6.0	5.0	6.0	12.0	6.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	80.0	69.0	78.0	92.0	60.0	91.0	88.0	115.0	68.0	70.0	49.0	29.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23	0.09	0.06	0.04	0.25	0.20	0.23	0.18	0.13	0.60	0.08	0.12		
Манган Mn-растворени	mg/l	< 0.01	0.01	0.03	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l	2.1	3.2	12.0	3.4	6.5	2.8	2.4	1.9	1.2	1.3	2.8	2.4		
Бакар Cu-растворени	µg/l	7.5	14.0	12.0	7.5	8.1	5.6	6.9	3.1	4.8	12.0	20.6	4.3		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 0.5	2.4	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		
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	0.5	< 1.0	< 1.0	0.5	1.5	1.2	1.8	1.0	1.3	4.8	1.0	1.0		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	10	< 10
Арсен As-растворени	µg/l	0.8	< 1.0	1.0	1.6	1.3	1.3	1.7	1.9	1.8	1.7	1.9	1.4
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.4	2.3	3.3	2.8	4.0	2.4	1.9	3.4	3.2	2.9	4.1	3.3
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.7	4.4	4.4	3.2	5.2	5.3	5.0	5.4	4.3	4.5	5.2	5.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.8	4.1	6.0	4.4		2.8	2.5	3.9	3.6	7.1		7.9
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01	< 0.01	0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.050	0.145	0.067	0.049	0.057	0.041	0.046	0.046	0.016	0.065	0.095	0.061
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.08 [±] /-0.016						0.069 [±] /-0.016		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				2200		2200		2200		2200		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				< 100		< 100		500		600		

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:				2010
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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-	02.02.	04.03.	16.03.	12.04.	26.05.	28.06.	28.07.	02.08.	15.09.	29.10.		23.12.		
Време узорковања	hh:mm	12:00	12:00	11:00	12:40	11:00	11:00	11:30	12:00	16:00	13:00		11:00		
Водостај	cm			80	79	85	63	53	52	42	52		63		
Протицај	m ³ /s			7.95	7.63	9.77	3.35	1.86	1.74	0.950	1.74		3.35		
Температура воде	°C	2.0	6.3	4.6	8.7	12.4	15.0	16.6	17.4	17.2	9.7		5.5		
Температура ваздуха	°C	-1.9	8.0	11.1	12.0	23.5	21.1	20.0	26.6	16.6	7.3		11.0		
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		
Мутноћа	NTU	2.5	48.0	15.4	11.6	25.3	5.8	6.1	5.7	2.4	4.0		15.4		
Суспендоване материје	mg/l	2	39	26	18	22	4	3	4	3	1		10		
Растворени кисеоник	mg/l	10.9	10.8	12.0	11.6	10.4	10.5	8.9	9.3	8.9	12.8		10.3		
Засићеност воде кисеоником	%	98	95	105	104	103	105	102	102	94	101		98		
Алкалитет	mmol/l	3.5	2.2	2.8	3.2	3.5	3.8	4.4	3.6	3.0	3.8		3.3		
Укупна тврдоћа	mg/l	237	141	196	171	202	235	208	224	149	236		231		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		2.2		
Карбонати	mg/l	6.0	6.0	0.0	8.4	9.6	10.2	14.4	14.4	8.4	6.6		0.0		
Бикарбонати	mg/l	223	122	172	183	193	208	221	193	166	220		203		
Укупни алкалитет	mg/l	173	110	141	164	174	188	221	182	150	192		167		
pH	-	8.4	8.4	7.9	8.3	8.4	8.3	8.5	8.7	8.4	8.3		8.0		
Електропроводљивост	µS/cm	369	239	308	341	342	392	412	373	367	393		332		
Укупне растворене соли	mg/l	257	151	196	189	198	225	238	244	226	240		223		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	< 0.01	0.05	0.04	0.01	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	0.07		0.04		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.014	0.004	0.026	0.012	0.026	0.006	0.013	0.013	0.029	0.028		0.018		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.40	0.30	0.20	0.40	0.40	1.50	0.60	0.90	0.60	0.60		0.30		
Органски азот	mg/l	< 0.01	0.49	0.43	0.48		< 0.01	0.33	0.02	0.16	0.06		0.45		
Укупни азот	mg/l	0.93	0.84	0.69	0.90		0.86	0.96	0.95	0.80	0.76		0.81		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.028	0.033	0.013	0.026	0.005	0.040	0.019	0.005	0.018		0.025		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.019	0.086	0.077	0.046		0.036	0.050	0.041	0.024	0.039		0.068		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		12.7	12.4	10.3	7.6	11.9	11.5	10.5	10.3	4.8		9.9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.0		7.2		6.2		6.9				
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.1		1.1		1.3		1.5				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72	43	57	52	63	79	59	62	43	67		63		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14.1	7.9	12.9	10.0	10.9	8.9	15.0	17.0	10.0	17.0		18.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	2.9	1.0	4.3	7.1	1.7	6.2	3.0	2.0	3.0	3.0		3.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	15.0	17.0	20.0	22.0	19.0	21.0	26.0	34.0	18.0	24.0		17.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.23	0.12	0.04	0.03	0.14	0.14	0.16	0.11	0.10	0.45		0.09		
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		
Цинк Zn-растворени	µg/l	3.5	18.0	10.0	1.5	14.5	2.7	1.8	1.6	2.6	1.4		4.1		
Бакар Cu-растворени	µg/l	9.4	14.0	16.0	2.6	13.3	7.0	27.5	3.4	9.0	3.8		5.1		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 0.5	3.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	7.0	0.8		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	< 0.025	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025		< 0.025		
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	0.5	< 1.0	1.0	< 0.5	1.6	0.7	0.9	0.7	1.3	3.2		0.8		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										12		24
Арсен As-растворени	µg/l	0.8	< 1.0	< 1.0	1.2	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.7		0.6
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.4	2.4	1.3		1.7	1.5	1.3	1.3	2.1		1.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.3	2.1	3.8	1.6	3.3	2.6	1.7	2.6	1.7	3.2		1.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.8	2.0		2.3			1.8	2.7	1.7	1.3	4.4	4.4
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.075	0.052	0.031	0.039	0.022	0.023	0.025	0.019	0.043		0.051
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.0005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.01		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.0005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.0005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.0005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.0005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l					0.069±/-0.016					0.13±/-0.020		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240000		15000		15000		0		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				100		3000		< 100		500		

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:	2010
Река:	Височица	Географска дужина[с.м.с]:						22 56 27							
Слив:	Темске	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													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	-		04.03.	22.03.	28.04.	27.05.	11.06.	29.07.	02.08.	16.09.	01.11.	19.11.			
Време узорковања	hh:mm		15:30	14:00	18:30	11:00	12:00	14:00	08:00	14:00	09:00	11:00			
Водостај	cm														
Протицај	m ³ /s														
Температура воде	°C		6.2	8.0	10.4	11.5	14.7	17.3	14.5	13.7	6.0	8.4			
Температура ваздуха	°C		6.0	16.6	17.7	20.0	28.6	24.0	18.0	26.6	3.0	11.6			
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			
Мутноћа	NTU		9.0	9.8	9.7	10.7	7.7	4.4	5.3	12.4	2.2	0.9			
Суспендоване материје	mg/l		7	21	11	10	6	1	3	19	1	2			
Растворени кисеоник	mg/l		10.4	10.8	9.8	10.2	9.6	8.8	9.7	10.5	10.4	8.9			
Засићеност воде кисеоником	%		94	102	98	102	105	101	101	106	104	99			
Алкалитет	mmol/l		2.5	2.8	1.7	3.3	2.8	3.4	3.9	3.4	4.7	4.2			
Укупна тврдоћа	mg/l		136	190	104	137	146	181	203	181	221	244			
Растворени CO ₂	mg/l		0.0	1.8	1.3	0.0	2.2	0.0	0.0	1.8	1.3	4.0			
Карбонати	mg/l		7.2	0.0	0.0	12.0	0.0	15.0	6.0	0.0	0.0	0.0			
Бикарбонати	mg/l		135	172	98	177	173	177	228	208	284	253			
Укупни алкалитет	mg/l		123	142	119	165	142	170	197	171	233	208			
pH	-		8.4	8.1	8.1	8.4	8.1	8.5	8.3	8.0	8.2	8.1			
Електропроводљивост	µS/cm		236	287	175	220	270	355	396	357	430	411			
Укупне растворене соли	mg/l		147	162	117	130	177	238	214	219	239	253			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.03	0.04	< 0.01	0.03	0.04	0.22	0.01	0.04	0.04	0.02			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.003	0.030	0.004	0.012	0.027	0.014	0.018	0.012	0.240	0.014			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		0.20	< 0.1	0.30	0.20	0.50	0.10	1.30	0.50	0.80	0.20			
Органски азот	mg/l		0.09	0.09	0.14		0.29	0.01	0.23		0.08	0.05			
Укупни азот	mg/l		0.33	0.26	0.49		0.86	0.35	1.56		1.16	0.29			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		< 0.01	0.010	0.012	0.013	0.029	0.036	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.028	0.037	0.031		0.034	0.043	0.022	0.039	< 0.005	< 0.005			
Растворени силикати SiO ₂	mg/l		6.7		8.0	7.9	7.4	8.8	8.2	7.4	1.2	5.5			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				1.8		3.2		3.3		3.6				
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.7		0.7		0.6		0.9				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		42	58	30	43	53	65	66	58	76	65			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		7.5	11.1	7.0	7.3	3.4	5.0	9.0	8.7	8.0	20.0			
Хлориди Cl ⁻	mg/l		3.0	4.8	1.0	1.0	3.3	< 1	< 1	< 1	3.0	4.0			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		9.0	7.0	7.0	13.0	8.0	6.0	14.0	9.0	17.0	14.0			
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l		0.06	0.04	0.11	0.10	0.11	0.17	0.13	0.14	0.55	0.07			
Манган Mn-растворени	mg/l		< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l		23.0	10.0	24.0	5.9	2.5	1.8	2.0	3.6	4.7	4.6			
Бакар Cu-растворени	µg/l		13.0	13.0	28.0	7.8	11.0	9.0	5.2	6.6	4.8	6.7			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l		< 1.0	< 1.0	< 1.0	2.1	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025	< 0.025			
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		< 1.0	< 1.0	< 1.0	0.9	0.7	0.9	0.9	1.4	4.1	0.8			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										31	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l		< 1.0	< 1.0	2.0	1.0	1.2	0.8	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l			2.1	1.0	3.5	1.2	1.5	2.4	1.8	1.5	1.8	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l		3.2	4.0	1.8	4.8	1.8	2.4	2.9	2.4	2.6	3.0	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		1.5		1.1			1.4	2.2	2.9	3.0	4.9	3.4
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm		0.042	0.034	0.036	0.044	0.030	0.030	0.022	0.008	0.026	0.026	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.01		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.054 [±] /-0.015						0.045 [±] /-0.014		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						38000		2200		0		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						100		< 100		30		

Станица:	Велико Село	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						2006
Шифра станице:	42527	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде:						2010
Река:	Млава	Географска дужина[с.м.с]:												
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу:						Просечан вишегодишњи протикај:						
		Површина слива до станице[km ²]:						Меродавна мала вода Q ₉₅ :						
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	25.01.	22.02.	15.03.	19.04.	24.05.	21.06.	19.07.	23.08.	20.09.	02.11.	23.11.	
Време узорковања		hh:mm	10:00	12:00	09:30	10:00	11:00	10:00	10:30	11:00	11:00	11:00	13:30	
Водостај		cm	90		42	191		87	64	52	49	54	54	
Протикај		m ³ /s	10.6		1.60	31.0		9.00	4.58	2.70	2.30	3.00	3.00	
Температура воде		°C	3.0	5.6	8.2	13.7	15.1	20.0	23.3	22.5	17.6	10.7	10.4	
Температура ваздуха		°C	-9.0	8.9	3.8	12.0	22.0	17.6	24.0	30.9	18.6	14.8	11.0	
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без	
Мирис		-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја		-	без	приметна	без	без	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	
Мутноћа		NTU	8.0	259.0	61.0	76.8	106.0	130.0	52.0	10.4	8.0	3.0	2.7	
Суспендоване материје		mg/l	33	156	83	106	68	95	22	4	7	3	4	
Растворени кисеоник		mg/l	11.7	11.3	10.6	9.3	9.9	7.5	7.4	8.4	7.8	10.3	10.0	
Засићеност воде кисеоником		%	87	91	92	89	99	85	89	97	83	91	93	
Алкалитет		mmol/l	5.4	3.3	4.9	4.3	4.6	4.4	1.8	4.9	5.1	5.4	4.8	
Укупна тврдоћа		mg/l	275	195	223	232	250	236	275	309	262	331	302	
Растворени CO ₂		mg/l	5.2	4.1	2.2	4.4	2.2	1.8	0.0	0.0	4.8	3.9	1.8	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	9.8	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	274	201	248	259	281	267	244	280	314	329	292	
Укупни алкалитет		mg/l	270	165	203	213	230	219	230	246	257	270	239	
pH		-	7.7	8.2	8.1	7.9	8.2	8.1	8.5	8.4	7.6	7.9	8.1	
Електропроводљивост		µS/cm	481	348	470	423	444	437	539	512	518	527	497	
Укупне растворене соли		mg/l	266	241	328	270	299	290	343	347	360	335	346	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.20	0.10	0.13	0.10	0.15	0.26	0.03	0.24	0.88	0.01	0.23	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.010	0.009	0.010	0.004	0.023	0.078	< 0.002	0.052	0.233	0.009	0.045	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.40	3.20	1.30	< 0.1	0.50	0.60	0.60	0.70	0.20	0.10	0.10	
Органски азот		mg/l		< 0.01	0.89	1.39	0.90	1.39	1.09	0.56	2.81	1.59	1.65	
Укупни азот		mg/l		1.94	2.33	1.59	1.57	2.33	1.72	1.55	4.12	1.71	2.02	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.054		0.054	0.044	0.035	0.102	0.080	0.012	0.146	0.047	0.154	
Укупни фосфор (P)		mg/l		0.242	0.204	0.256	0.141	0.413	0.115	0.115	0.282	0.074	0.244	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l	8.7	10.8	947.0	7.8	9.5	10.8	9.2	7.8	8.1	9.3	5.5	
Натријум (Na ⁺)		mg/l				7.3		7.4		9.2		9.0		
Калијум (K ⁺)		mg/l				1.1		2.0		3.4		2.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	80	63	76	80	82	88	104	101	93	102	101	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	18.3	9.3	8.0	7.8	10.8	3.8	5.0	14.0	13.0	18.0	12.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	7.8	10.7	6.5	5.2	7.9	8.0	6.0	10.0	8.0	8.0	8.0	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	37.0	33.0	42.0	41.0	37.0	27.0	50.0	31.0	47.0	91.0	38.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l				0.05		0.12		0.20	0.33	0.80	0.80	
Манган Mn-растворени		mg/l				0.02		0.03		0.15	0.09	0.09	0.06	
Цинк Zn-растворени		µg/l				19.0		10.5		20.1	3.4	15.0	72.9	
Бакар Cu-растворени		µg/l				48.0		11.0		7.0	4.7	13.4	7.4	
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l				1.0		< 0.5		2.0	< 0.5	< 0.5	0.6	
Олово (Pb)-растворени		µg/l				6.0		0.6		0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени		µg/l				2.500		0.040		0.200	0.050	0.080	< 0.025	
Жива (Hg)-растворена		µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
Никал (Ni)-растворени		µg/l				1.0		3.3		2.7	3.4	3.7	4.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		4.3		2.2	2.4	1.5	1.8	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	4.5	1.2	1.3	6.0	3.2	1.3	1.9	2.6	1.8		
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.4	5.4	2.7	3.0	12.0	5.2	2.3	2.7	3.7	2.6	2.5	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		4.9	2.9	2.1		7.8	5.9	5.7	6.4	5.9	5.8	
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	
Фенолни индекс	mg/l		< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.032	0.092	0.046	0.032	0.067	0.070	0.034	0.033	0.047	0.039	0.049	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.13				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						0.024				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						0.006				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						0.003				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.054						
Тербутилазин	µg/l						0.071				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.102				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.036				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						0.006				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				240					240000		230000	
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 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: 2010					
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											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	25.01.	22.02.	15.03.	19.04.	24.05.	21.06.	23.07.	23.08.	20.09.	02.11.	23.11.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	15:00	13:00	11:00	13:00	13:30	11:00	13:00	14:30	12:30	15:30	
Водостај	cm					112	83	51	47	48	50	61	
Протицај	m ³ /s					16.7	7.85	1.99	1.69	1.76	1.90	3.16	
Температура воде	°C	2.6	5.1	5.9	11.6	16.2	19.4	22.0	21.5	16.8	11.8	10.4	
Температура ваздуха	°C	-7.0	9.6	8.6	16.0	24.0	22.0	24.0	30.0	23.0	15.0	14.2	
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	7.1	66.2	17.0	13.1	48.9	97.4	6.0	3.5	9.9	1.9	3.4	
Суспендоване материје	mg/l	13	71	10	3	30	69	6	1	8	1	3	
Растворени кисеоник	mg/l	12.5	11.6	11.2	9.9	9.2	6.1	8.1	10.6	10.3	11.4	10.9	
Засићеност воде кисеоником	%	91	92	93	91	96	67	93	121	106	107	102	
Алкалитет	mmol/l	2.9	2.2	3.2	2.5	2.7	3.2	3.2	3.8	3.5	3.6	3.8	
Укупна тврдоћа	mg/l	208	149	257	252	213	277	412	375	470	286	496	
Растворени CO ₂	mg/l	4.8	4.5	0.0	5.7	2.5	4.4	0.0	0.0	2.6	3.9	0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	9.6	15.4	0.0	0.0	3.6	
Бикарбонати	mg/l	145	136	185	152	164	194	237	199	212	220	223	
Укупни алкалитет	mg/l	119	112	162	125	139	159	210	189	174	180	189	
pH	-	7.9	8.1	8.3	7.8	8.1	7.0	8.3	8.4	8.1	8.1	8.3	
Електропроводљивост	µS/cm	434	292	425	445	390	474	744	890	766	674	806	
Укупне растворене соли	mg/l	269	218	265	290	304	302	484	612	476	418	522	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.28	0.03	0.02	0.03	0.12	0.09	0.02	0.09	0.15	0.03	0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.008	0.002	0.008	0.005	0.002	0.030	0.002	0.007	0.021	0.009	0.006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.80	1.00	0.80	0.20	0.50	0.50	0.30	0.30	0.20	0.10	
Органски азот	mg/l	0.45	1.34	0.22	0.71	0.64	0.46	0.24	0.34		0.50	0.65	
Укупни азот	mg/l	1.04	2.17	1.25	1.54	0.96	1.08	0.76	0.74		0.74	0.77	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.020	0.017		0.047	0.027	0.045	0.019	0.009	0.038	0.007	0.011	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.096	0.068	0.060	0.172	0.059	0.169	0.068	0.043		0.017	0.035	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.0	15.0	12.7	8.2	14.3	15.6	13.3	11.5	10.9	9.3	7.9	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				12.0		9.0		13.8		12.3		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2.0		2.2		4.5		3.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70	40	78	76	67	78	104	139	125	73	125	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7.9	11.9	15.7	15.3	10.7	19.9	21.0	6.0	38.0	25.0	44.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.1	8.1	4.6	20.0	2.3	2.4	7.0	8.0	8.0	7.0	8.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	105.0	56.0	135.0	80.0	80.0	112.0	118.0	300.0	345.0	116.0	305.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.19	0.25	0.05	0.04	0.14	0.12	0.18	0.27	0.38	0.79	1.07	
Манган Mn-растворени	mg/l	0.08	0.03	0.10	0.12	0.04	0.06	< 0.01	0.04	0.02	0.03	0.26	
Цинк Zn-растворени	µg/l	25.0	48.0	35.0	51.0	73.2	19.3	3.6	12.3	7.2	13.6	79.8	
Бакар Cu-растворени	µg/l	13.2	18.8	24.0	44.0	16.9	15.5	12.6	6.1	10.0	11.7	11.6	
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	3.1	< 1.0	< 1.0	0.6	< 0.5	< 0.5	1.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	3.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.210	0.080	< 0.2	0.300	0.780	0.120	3.990	0.110	0.180	0.080	0.780	
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	1.4	1.4	2.0	1.0	3.3	2.8	1.8	2.0	2.8	3.9	10.4	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	< 10	
Арсен As-растворени	µg/l	0.8	0.8	1.0	< 1.0	0.8	1.8	1.6	1.2	1.1	0.8	0.7	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	3.4	2.1	1.7	2.0	2.1	1.1	2.0	1.4	1.1		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	2.6	4.9	3.4	3.2	4.4	5.3	2.6	3.0	2.5	2.3	2.3	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.8	8.6		2.7		4.0		3.1		3.1	4.0	
Површински анион активне супстанце	mg/l				0.018		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.029	0.076	0.036	0.080	0.071	0.083	0.033	0.029	0.041	0.035	0.034	
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				96000				240000		95000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml												

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: 2010				
Река:	Пек	Географска дужина[с.м.с]: 21 39 24											
Слив:	Дунава	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице[km ²]: 849.5							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	25.01.	22.02.	15.03.	19.04.	24.05.	21.06.	19.07.	23.08.	20.09.	02.11.	27.11.	14.12.
Време узорковања	hh:mm	12:30	17:30	16:00	11:30	14:30	16:00	14:30	16:00	16:00	15:30	12:00	15:00
Водостај	cm	48	260	80	106	100	50	20	10	8	14	14	42
Протикај	m ³ /s	11.7	119	22.6	33.2	30.6	12.3	4.80	3.40	3.16	3.96	3.96	9.98
Температура воде	°C	4.4	4.2	5.9	12.9	15.1	19.9	22.4	23.4	17.5	12.2	11.0	4.1
Температура ваздуха	°C	-4.0	6.8	4.2	15.8	24.0	24.6	24.0	27.8	21.0	14.8	8.0	-3.0
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без	без	приметне	без	без	без	без	без	без
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без
Боја	-	без	слабо приметна	без	без	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	8.1	82.2	70.0	14.4	70.4	18.0	5.0	4.8	7.5	2.0	1.9	119.0
Суспендоване материје	mg/l	22	66	21	21	42	111	10	2	5	2	3	87
Растворени кисеоник	mg/l	11.5	12.0	10.7	9.7	8.3	6.1	7.8	11.0	10.6	11.7	10.8	12.3
Засићеност воде кисеоником	%	88	93	90	93	83	54	90	130	112	110	101	98
Алкалитет	mmol/l	4.8	2.1	3.3	2.3	3.1	3.1	4.2	4.5	4.1	4.1	3.7	4.7
Укупна тврдоћа	mg/l	293	152	251	223	214	265	405	458	466	388	494	360
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	2.8	2.0	6.6	3.7	2.6	1.3	0.0	2.2	3.0	0.0	1.3
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	0.0	0.0	3.0	0.0
Бикарбонати	mg/l	292	126	265	140	189	190	256	252	249	250	219	285
Укупни алкалитет	mg/l	240	103	168	115	155	156	210	225	204	205	185	234
pH	-	7.9	8.1	8.1	7.8	8.1	8.0	8.2	8.5	8.1	8.2	8.3	8.1
Електропроводљивост	µS/cm	536	250	442	408	403	419	726	815	750	703	774	583
Укупне растворене соли	mg/l	359	201	260	342	295	254	455	559	447	436	530	380
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.50	0.04	0.05	0.04	0.15	0.13	< 0.01	0.10	0.10	0.01	0.01	0.13
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.004	0.004	0.010	0.003	0.006	0.049	0.003	0.009	0.018	0.004	0.008	0.008
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	1.20	1.30	0.70	0.10	0.60	0.30	0.80	0.30	0.20	0.50	1.10
Органски азот	mg/l		0.06	0.40	0.33	1.06	0.93	2.10	0.92	1.27	1.61	1.02	0.83
Укупни азот	mg/l		1.30	1.76	1.07	1.32	1.71	1.79	1.83	1.69	1.82	1.54	2.07
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.024	0.035	0.017	0.021	0.027	0.023	0.022	< 0.005	0.013	< 0.005	< 0.005	0.012
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.146	0.051	0.061	0.076	0.215	0.065	0.031	0.039	0.017	0.008	0.071
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	12.6	14.8	12.6	9.7	13.7	13.5	13.5	10.8	9.9	9.4	5.8	11.2
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.7		9.9		14.8		13.2		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.8		2.1		4.2		3.8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63	39	56	62	66	76	106	91	126	112	124	92
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	32.6	13.2	27.1	16.3	12.2	18.1	34.0	56.0	32.0	26.0	45.0	31.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	6.2	6.4	5.5	3.7	2.9	3.0	9.0	9.0	11.0	9.0	10.0	8.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	130.0	50.0	80.0	79.0	84.0	118.0	109.0	190.0	310.0	124.0	260.0	170.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.16	0.28	0.05	0.04	0.15	0.10	0.09	0.23	0.35	0.82	1.11	1.09
Манган Mn-растворени	mg/l	0.04	0.01	0.04	0.04	0.03	0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.12
Цинк Zn-растворени	µg/l	15.6	43.5	29.0	31.0	91.2	23.5	1.8	8.7	4.9	12.9	8.9	33.2
Бакар Cu-растворени	µg/l	5.8	15.6	25.0	36.0	20.2	16.0	7.9	6.1	6.1	11.4	12.3	14.9
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	1.5	< 1.0	< 1.0	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	30.0	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.140	0.070	< 0.2	< 0.2	0.690	0.080	0.080	0.100	0.060	0.070	0.190	0.250
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	0.9	1.4	1.0	1.0	297.0	1.9	2.0	2.0	2.2	3.9	5.8	6.1

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	< 10	10
Арсен As-растворени	µg/l	0.8	1.0	1.0	2.0	0.9	1.6	3.1	1.1	1.0	0.8	0.8	0.6
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	3.6	1.7		2.6	2.4	1.7	1.8	1.5	1.4		2.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.3	5.2	2.8	3.1	5.3	5.0	3.4	2.6	2.9	2.7	2.8	3.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		6.5		1.5		5.2		3.7	3.8	3.4	3.9	4.8
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01	< 0.01	< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.031	0.108	0.040	0.033	0.085	0.098	0.034	0.030	0.034	0.037	0.036	0.037
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.006				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.009						
Тербутилазин	µg/l						0.018				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.013				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.007				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.112±/0.019		0.271±/0.028		0.185±/0.023				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				38000				240000		65000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml								-				

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:				2010
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												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања		-	26.01.	23.02.	16.03.	20.04.	25.05.	22.06.	20.07.	24.08.	21.09.	03.11.	26.11.	17.12.	
Време узорковања		hh:mm	14:30	14:00	15:00	11:30	12:30	16:00	12:00	12:00	14:00	11:00	14:00	11:00	
Водостај		cm													
Протицај		m ³ /s													
Температура воде		°C	2.1	5.2	6.3	13.0	15.8	17.9	23.8	19.0	15.2	9.3	8.3	1.4	
Температура ваздуха		°C	-6.0	6.4	5.0	12.0	24.4	22.4	26.0	29.2	17.4	15.0	6.0	-4.0	
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	слабо приметна	без	без	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа		NTU	4.4	44.2	24.0	9.0	19.3	48.4	38.0	5.2	7.0	1.5	5.8	4.4	
Суспендоване материје		mg/l	9	43	17	21	15	24	26	2	1	3	1	1	
Растворени кисеоник		mg/l	13.0	12.0	11.7	9.6	9.4	9.3	9.5	9.7	7.7	11.0	11.8	13.1	
Засићеност воде кисеоником		%	91	95	97	91	96	99	111	105	77	95	102	95	
Алкалитет		mmol/l	2.9	2.1	2.4	2.8	2.6	3.4	4.0	4.2	4.5	4.0	4.1	3.6	
Укупна тврдоћа		mg/l	205	150	160	187	205	206	212	278	264	256	316	218	
Растворени CO ₂		mg/l	3.5	3.3	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.9	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	2.4	0.0	36.0	6.0	10.9	13.5	4.8	0.0	6.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	179	128	144	170	168	198	222	231	266	244	238	220	
Укупни алкалитет		mg/l	149	105	122	140	132	172	200	212	226	200	205	180	
pH		-	8.2	8.1	8.3	7.9	8.3	8.3	8.7	8.5	8.3	8.1	8.6	8.3	
Електропроводљивост		µS/cm	386	233	284	302	363	325	435	494	492	465	446	409	
Укупне растворене соли		mg/l	224	131	172	189	238	203	269	335	340	286	311	259	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.06	0.02	0.02	0.12	0.01	0.04	0.04	0.06	0.20	0.01	0.23	0.01	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.006	0.004	0.005	0.003	0.002	0.005	0.002	0.008	0.023	0.005	0.006	0.004	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.30	0.40	0.80	0.20	0.10	0.40	0.40	0.30	< 0.1	0.20	0.10	0.80	
Органски азот		mg/l		1.82	0.28	0.50	0.82	0.52	0.99	0.01	0.09	0.53	0.24	0.67	
Укупни азот		mg/l		2.24	1.10	0.82	0.93	0.96	1.43	0.38	0.32	0.75	0.58	1.48	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.029	0.021	0.020	0.024	0.037	0.053	0.046	0.015	0.016	0.009	0.010	0.018	
Укупни фосфор (P)		mg/l		0.024	0.041	0.036	0.087	0.134	0.101	0.024	0.033	0.030	0.024	0.030	
Растворени силикати SiO ₂		mg/l	15.6	18.4	16.8	7.2	16.7	15.9	16.4	12.8	12.2	16.0	9.8	12.3	
Натријум (Na ⁺)		mg/l				7.9		10.0		13.6		12.3			
Калијум (K ⁺)		mg/l				1.4		2.1		3.2		2.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	43	34	54	44	57	66	65	85	75	66	62	69	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	23.5	16.0	6.3	18.6	15.4	10.1	12.0	16.0	19.0	22.0	39.0	12.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	9.5	7.7	4.7	7.0	8.8	4.0	9.0	10.0	11.0	12.0	11.0	9.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	42.0	34.0	40.0	38.0	43.0	37.0	41.0	46.0	58.0	66.0	59.0	47.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.14	0.22	0.09	0.06	0.13	0.09	0.18	0.13	0.22	0.50	0.59	0.64	
Манган Mn-растворени		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	
Цинк Zn-растворени		µg/l	4.6	17.3	10.0	14.0	12.5	2.3	6.0	7.0	1.7	9.8	1.1	2.8	
Бакар Cu-растворени		µg/l	7.7	12.6	17.0	23.0	12.5	12.7	14.9	3.0	7.3	3.8	6.1	7.4	
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	< 0.5	0.8	< 1.0	< 1.0	0.5	< 0.5	< 0.5	1.8	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	4.0	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	0.090	0.070	< 0.2	< 0.2	0.810	< 0.025	1.240	0.050	0.030	0.050	< 0.025	0.030	
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	< 0.5	1.3	< 1.0	1.0	2.0	1.4	2.3	1.5	1.6	2.6	3.2	3.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										< 10	< 10	< 10
Арсен As-растворени	µg/l	0.6	1.2	1.0	2.0	1.5	2.2	1.6	2.4	2.3	1.8	1.9	1.5
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.0	3.3	2.0	0.8	2.1	3.1	1.5	3.1	1.1	1.0	1.1	2.3
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (ХПК _{Mn})	mg/l	2.5	4.7	3.2	2.4	6.3	5.1	2.4	6.9	2.0	2.4	2.2	3.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		5.0		3.0		5.1		3.6	3.2	6.0	5.9	4.3
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.053	0.129	0.097	0.072	0.084	0.090	0.108	0.043	0.045	0.064	0.067	0.058
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.079±/-0.017		0.161±/-0.023		0.131±/-0.020				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x1000 ml						15000		15000		62000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x1ml						1800		540				

Станица:	Чокоњар	Растојање од ушћа [km]:							Година почетка рада:				2006
Шифра станице:	42901	Географска ширина[с.м.с]:							Година контроле квалитета воде:				2010
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 :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	28.01.	18.03.	26.03.	22.04.	27.05.	25.06.	23.07.	27.08.	24.09.	05.11.	25.11.	16.12.
Време узорковања	hh:mm	14:00	10:00	17:00	12:00	14:00	10:00	11:30	09:00	09:30	10:30	10:00	14:30
Водостај	cm										125	158	180
Протицај	m ³ /s										10.4	20.7	30.0
Температура воде	°C	1.6	5.2	7.2	16.3	15.9	18.3	24.6	24.0	17.2	8.2	8.5	2.1
Температура ваздуха	°C	-8.0	4.2	4.6	16.0	29.0	18.8	26.0	27.6	16.0	17.9	4.0	-5.0
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	слабо приметна	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без
Мутноћа	NTU	31.3	209.0	107.0	573.0	47.7	36.0	9.0	4.9	10.0	24.0	135.0	23.7
Суспендоване материје	mg/l	26	121	83	621	36	28	12	1	2	19	29	25
Растворени кисеоник	mg/l	12.1	11.6	11.5	9.6	8.2	7.5	6.4	4.8	7.3	9.6	9.5	12.0
Засићеност воде кисеоником	%	103	92	96	94	84	81	77	57	77	80	82	87
Алкалитет	mmol/l	5.2	1.8	3.4	3.2	4.0	4.3	3.5	6.1	4.0	4.7	3.5	5.4
Укупна тврдоћа	mg/l	393	192	207	196	229	373	337	399	508	381	274	324
Растворени CO ₂	mg/l	4.4	2.4	0.0	4.4	3.5	4.4	8.8	2.6	6.2	2.6	2.2	2.6
Карбонати	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
Бикарбонати	mg/l	326	109	208	197	242	266	214	375	242	287	212	328
Укупни алкалитет	mg/l	267	89	171	161	198	215	175	308	198	235	174	269
pH	-	8.0	8.2	8.2	8.0	8.1	7.9	7.9	7.9	7.6	8.2	8.2	7.9
Електропроводљивост	µS/cm	612	351	391	368	459	524	662	804	846	693	471	532
Укупне растворене соли	mg/l	393	197	271	236	308	354	442	552	527	430	314	359
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.13	0.25	0.26	0.09	0.40	0.21	1.25	0.47	0.60	0.31	0.18
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.060	0.004	0.010	0.012	0.008	0.030	0.001	0.122	0.190	0.003	0.026	0.012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.50	0.50	2.00	0.20	0.30	1.50	0.70	1.10	1.00	0.30	0.30	1.00
Органски азот	mg/l	< 0.01	1.45	0.18	0.86	1.28	0.39	1.09	0.33	0.55	1.54	1.31	0.88
Укупни азот	mg/l	1.18	2.08	2.44	1.33	1.68	2.32	2.00	2.80	2.21	2.44	1.95	2.07
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	< 0.01	0.033	0.033	0.041	0.025	0.032	0.005	0.009	0.012	0.020	0.016	< 0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.011	0.174	0.222	0.798	0.133	0.145	0.085	0.115	0.091	0.082	0.417	0.057
Растворени силикати SiO ₂	mg/l	14.8	13.1	8.7	10.0	10.8	12.1	11.5	8.0	9.6	7.2	7.4	7.3
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7.4		12.3		20.6		14.7		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.6		2.4		3.8		1.9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	103	54	72	61	80	110	104	105	141	111	81	106
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	33.1	13.8	6.8	10.4	6.9	23.7	19.0	33.0	38.0	25.0	18.0	15.0
Хлориди Cl ⁻	mg/l	10.3	8.5	6.1	2.6	10.7	5.6	11.0	16.0	18.0	11.0	15.0	8.0
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	230.0	160.0	40.0	38.0	76.0	120.0	95.0	155.0	280.0	98.0	80.0	85.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.35	0.40	0.05	0.09	0.20	0.16	0.16	0.23	0.42	0.96	0.68	1.34
Манган Mn-растворени	mg/l	0.31	0.42	0.07	0.03	0.19	0.41	0.61	1.08	1.36	0.58	0.22	0.27
Цинк Zn-растворени	µg/l	37.8	61.4	10.0	31.0	13.4	21.7	24.2	72.5	115.3	31.9	75.9	42.4
Бакар Cu-растворени	µg/l	95.4	46.9	50.0	32.0	49.7	118.8	104.6	93.2	150.0	47.9	60.9	125.4
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 1.0	0.7	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	0.9	0.5	< 0.5
Олово (Pb)-растворени	µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 1.0	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Кадмијум Cd-растворени	µg/l	0.290	0.460	< 0.2	< 0.2	0.900	0.740	1.510	2.470	4.800	0.640	0.110	0.370
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0.2	< 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	12.9	8.1	1.0	< 1.0	5.0	57.8	13.7	35.6	33.0	13.9	9.9	49.9

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										35	58	16
Арсен As-растворени	µg/l	1.1	1.7	< 1.0	2.0	1.0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.1	1.4	2.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.6	3.7	3.4	2.6	3.5	2.4	1.3	2.4	1.2	1.2	1.2	
Хемијска потрошња кисеоника из КМnО ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	3.2	5.2	5.7	4.0	14.0	4.9	3.2	11.8	2.4	3.2	5.2	13.8
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.4	6.3		5.3		5.0		3.5	4.1	4.4	6.4	4.6
Површински анијон активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01	< 0.01	< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.034	0.140	0.160	0.144	0.054	0.060	0.039	0.040	0.036	0.033	0.097	0.034
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						0.012				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.004						
Тербутилазин	µg/l						0.013				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						0.007				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						0.004				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.58 [±] /-0.087				0.148 [±] /-0.021				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml						< 2000		< 2000		24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml						19000		9300				

Станица:	Рготина	Растојање од ушћа [km]:						Година почетка рада:						1977
Шифра станице:	42906	Географска ширина[с.м.с]:						Година контроле квалитета воде:						2010
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 :						
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Редни број узорковања											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-	19.01.	19.03.	26.03.	23.04.	21.05.	25.06.	22.07.	06.08.	13.09.	05.11.	25.11.	
Време узорковања		hh:mm	11:30	13:00	15:00	08:00	12:30	12:00	07:00	08:00	10:00	08:00	12:00	
Водостај		cm												
Протицај		m ³ /s												
Температура воде		°C	6.1	3.4	9.8	10.8	10.8	15.8	19.8	22.5	15.2	7.6	8.9	
Температура ваздуха		°C	-4.4	6.8	18.0	10.0	15.0	20.0	21.0	22.0	11.7	-	7.0	
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	приметне	без	приметне	приметне	приметне	приметне	приметне	без	
Мирис		-	без	без	без	приметан	без	приметан	приметан	приметан	слабо приметан	слабо приметан	без	
Боја		-	приметна	слабо приметна	приметна	приметна	слабо приметна	приметна	приметна	приметна	приметна	приметна	без	
Мутноћа		NTU	204.0	> 1000	114.0	410.0	189.0	424.0		295.0	372.0	-	554.0	
Суспендоване материје		mg/l	168	648	50	341	157	267	161	204	123	117	159	
Растворени кисеоник		mg/l	6.1	12.3	10.9	3.2	4.2	4.2	4.1	4.1	3.8	6.6	4.6	
Засићеност воде кисеоником		%	68	84	90	55	49	44	68	71	71	80	67	
Алкалитет		mmol/l	1.5	4.6	4.1	1.9	1.1	5.1	3.2	2.2	2.9	6.4	1.4	
Укупна тврдоћа		mg/l	524	292	378	490	580	773	965	1040	1022	872	896	
Растворени CO ₂		mg/l	26.8	8.5	5.7	20.7	70.4	92.4	63.4	48.4		35.6	40.9	
Карбонати		mg/l	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати		mg/l	90	283	246	105	65	311	195	134	174	390	82	
Укупни алкалитет		mg/l	74	232	205	86	54	255	160	110	143	320	68	
pH		-	7.5	7.5	7.6	5.2	7.3	4.6	4.0	6.7	4.2	6.5	4.5	
Електропроводљивост		µS/cm	882	506	615	894	955	1381	1789	1723	1780	1403	1847	
Укупне растворене соли		mg/l	588	295	349	593		909	1141	1098	1127	799	1076	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.24	0.04	0.42	1.42	< 0.01	1.25	1.30	0.03	1.00	0.03	2.30	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.024	0.028	0.034	0.240	0.025	0.030	0.090	0.022	0.052	0.012	0.017	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	11.40	0.80	2.40	1.80	1.30	11.50	14.80	3.60	3.00	1.20	0.20	
Органски азот		mg/l				0.11		< 0.01		0.35				
Укупни азот		mg/l				3.57		1.71		4.00				
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005	0.076	< 0.005	0.212	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
Укупни фосфор (P)		mg/l				0.272		0.242		0.396				
Растворени силикати SiO ₂		mg/l		15.6	12.1	10.2		21.4		6.8		20.7		
Натријум (Na ⁺)		mg/l				14.8		24.2		38.4		34.8		
Калијум (K ⁺)		mg/l				1.7		2.1		3.7		4.1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	136	84	116	110	134	212	230	296	244	211	223	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	44.9	19.9	22.2	54.1	59.6	59.0	96.0	73.0	100.0	84.0	82.0	
Хлориди Cl ⁻		mg/l	10.1	9.5	7.2	6.2	7.6	11.3	17.0	14.0	7.0	16.0	12.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	358.0	28.0	115.0	390.0	220.0	690.0	688.0	1040.0	840.0	433.0	725.0	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.46	0.32	0.05	0.11	0.33	2.76	1.78	0.39	2.51		0.35	
Манган Mn-растворени		mg/l	2.05	0.05	0.86	1.39	2.58	4.34	6.24	6.74	5.93		4.01	
Цинк Zn-растворени		µg/l	161.1	30.0	109.0	137.0	466.5	1978.0	2437.0	1935.0	2743.0		661.9	
Бакар Cu-растворени		µg/l	98.4	41.8	350.0	190.0	186.4	12660.0	23410.0	3463.0	9153.0		226.8	
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	< 1.0	3.9	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5		< 0.5	
Олово (Pb)-растворени		µg/l	< 0.5	< 0.5	< 1.0	5.0	0.6	3.5	15.3	< 0.5	8.7		< 0.5	
Кадмијум Cd-растворени		µg/l	1.950	0.120	0.800	2.000	3.630	20.520	11.300	7.130	29.500		3.180	
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	45.6	2.7	16.0	28.0	57.2	102.7	228.8	143.9	135.0		201.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l											10	
Арсен As-растворени	µg/l	0.8	1.3	< 1.0	1.0	1.2	1.6	2.7	2.6	2.6		1.4	
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		9.3	4.6									
Хемичка потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	21.6	13.2	7.8	11.8	17.4	36.0	43.9	24.5	60.1	39.0	25.3	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.9		1.8		6.5				
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.040	0.081	0.038	0.031	0.026	0.027	0.074	0.049	0.085	0.094	0.033	
α-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлоробензен	µg/l						< 0.0005						
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l						< 0.001						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилаатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.0045						
Тербутилазин	µg/l						0.0095				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						0.005				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.118 [±] /-0.020						0.058 [±] /-0.015		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					0	< 2000		200				
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml					3000	300						

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:					2010
Река:	Бели Тимок	Географска дужина[с.м.с]:						22 18 00						
Слив:	Великог Тимока	Место узиорковања у профилу:						Д	Просечан вишегодишњи протикај:					
		Површина слива до станице[km ²]:						2150	Меродавна мала вода Q ₉₅ :					
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	-	19.01.	26.02.	19.03.	22.04.	21.05.	25.06.	22.07.	06.08.	23.09.	21.10.	25.11.		
Време узорковања	hh:mm	10:00	14:00	12:00	10:00	11:00	14:00	08:00	12:00	14:00	10:00	09:00		
Водостај	cm	-6	260	71	315	54	-34	-52	-62	80	-62	-39		
Протикај	m ³ /s	19.9	161	48.8	214	41.6	11.8	7.58	5.55	52.5	5.55	10.5		
Температура воде	°C	3.1	5.6	8.4	10.9	10.5	17.2	20.8	22.3	15.0	13.4	7.8		
Температура ваздуха	°C	-10.0	4.2	18.0	9.3	14.0	25.0	21.4	29.8	14.0	13.0	4.4		
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	слабо приметна	без	без	без	без	без	без		
Мутноћа	NTU	8.7	204.0	38.0	611.0	153.0	23.1	4.1	3.7	59.6	7.7	44.6		
Суспендоване материје	mg/l	9	187	46	372	146	22	27	6	44	3	41		
Растворени кисеоник	mg/l	8.4	11.5	11.1	10.3	10.5	9.1	9.4	9.2	11.0	10.5	10.9		
Засићеност воде кисеоником	%	95	93	96	95	94	95	98	104	102	94	93		
Алкалитет	mmol/l	3.9	3.3	4.1	2.6	2.7	4.1	4.2	4.7	5.4	4.9	4.1		
Укупна тврдоћа	mg/l	239	197	256	154	176	258	233	306	360	305	208		
Растворени CO ₂	mg/l	0.0	1.9	0.0	1.7	0.0	1.3	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0		
Карбонати	mg/l	11.4	0.0	1.8	0.0	14.4	0.0	10.8	4.8	0.0	4.8	10.2		
Бикарбонати	mg/l	262	199	246	162	134	248	235	275	326	292	229		
Укупни алкалитет	mg/l	196	163	205	133	134	203	211	234	268	247	205		
pH	-	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.4	8.2	8.3	8.4		
Електропроводљивост	µS/cm	477	331	397	297	294	452	484	539	566	454	384		
Укупне растворене соли	mg/l	290	224	250	192	205	297	305	301	392	264	259		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.18	0.04	0.02	0.04	0.04	0.06	0.06	0.07	0.31	0.06	0.05		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.046	0.006	0.024	0.014	0.019	0.044	0.007	0.022	0.051	0.320	0.012		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.90	0.60	1.30	0.40		2.10	1.60	0.80	0.20	0.80	0.20		
Органски азот	mg/l				0.97			0.24	1.13	1.82	0.56	1.49		
Укупни азот	mg/l				1.42			1.91	2.02	2.38	1.74	1.75		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.037	0.065	0.038	0.069	0.051	0.056	0.055	0.053	0.044	0.080	0.075		
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.369		0.101	0.101	0.094	0.116	0.128	0.128		
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				5.0		12.4		3.2		2.5			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5.6		9.7		12.3		13.1			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1.2		1.5		2.2		3.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49	61	79	53	49	80	80	89	99	87	68		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	28.2	10.5	16.9	5.2	13.3	14.0	8.0	20.0	27.0	21.0	9.0		
Хлориди Cl ⁻	mg/l	7.9	7.9	5.9	5.5	2.3	8.1	8.0	10.0	18.0	12.0	8.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	26.0	25.0	44.0	29.0	25.0	32.0	35.0	45.0	69.0	36.0	30.0		
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.10		0.18		0.12		0.61			
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		< 0.01		0.02		< 0.01			
Цинк Zn-растворени	µg/l				< 1.0		4.4		5.6		1.8			
Бакар Cu-растворени	µg/l				23.0		12.4		14.7		9.9			
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Олово (Pb)-растворени	µg/l				1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5			
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		0.030		< 0.025			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		6.0		< 0.1		< 0.1			
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		1.0		1.6		5.1			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										17		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.3		1.8		1.4		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	3.4	2.5	2.2	5.5	2.4	2.7	1.2	1.6	2.2	3.2	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.6	4.9	4.5	2.6	7.4	3.6	3.3	3.4	2.0	3.3	4.9	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				4.8		3.4	3.7	1.3	4.5	4.7	6.5	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		0.01		0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.025	0.061	0.081	0.156	0.120	0.063	0.051	0.042	0.037	0.049	0.104	
α-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-HCH	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-HCH (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлоробензен	µg/l						< 0.0005						
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l						< 0.001						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l										< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилаатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Тербутилазин	µg/l										< 0.01		
Ацетохлор	µg/l										< 0.01		
Метолахлор	µg/l										< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.514 [±] 0.038						0.076 [±] 0.017		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					8800	16000		12000		8800		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml					100	1500		300		1370		

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: 2010				
Река:	Црни Тимок	Географска дужина [с.м.с]: 22 10 36											
Слив:	Великог Тимока	Место узиорковања у профилу: Д							Просечан вишегодишњи протикај:				
		Површина слива до станице [km ²]: 1213							Меродавна мала вода Q ₉₅ :				
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	-	19.01.	27.02.	19.03.	22.04.	21.05.	25.06.	22.07.	06.08.	23.09.	21.10.	25.11.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	09:00	08:00	10:00	13:00	10:00	10:00	12:00	11:00	10:00	
Водостај	cm	104	200	168	160	126	64	49	48	37	71	53	
Протикај	m ³ /s												
Температура воде	°C	3.0	4.3	7.6	11.6	11.2	15.2	20.6	21.5	11.3	11.1	8.5	
Температура ваздуха	°C	-13.0	8.5	5.0	8.0	10.0	20.5	26.6	26.5	13.0	13.0	4.4	
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	слабо приметна	слабо приметна	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	9.2	152.0	67.0	27.4	20.4	9.8	4.1	18.8	2.1	23.1	6.8	
Суспендоване материје	mg/l	9	186	47	38	19	9	7	22	1	26	1	
Растворени кисеоник	mg/l	8.6	12.0	11.1	11.3	10.2	9.2	9.6	9.2	10.7	11.2	10.3	
Засићеност воде кисеоником	%	95	94	96	103	94	92	98	101	102	97	91	
Алкалитет	mmol/l	4.0	2.8	3.2	3.4	3.6	4.6	4.3	4.8	4.9	4.3	4.7	
Укупна тврдоћа	mg/l	246	196	200	190	214	276	262	267	285	273	272	
Растворени CO ₂	mg/l	3.1	2.3	0.0	1.8	0.0	2.6	0.0	0.0	3.5	1.3	0.0	
Карбонати	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	11.4	4.2	0.0	0.0	12.0	
Бикарбонати	mg/l	246	170	197	207	188	281	240	377	300	262	262	
Укупни алкалитет	mg/l	202	139	161	170	180	231	216	243	246	215	235	
pH	-	8.1	8.2	8.2	8.1	8.4	8.0	8.2	8.4	8.1	8.2	8.4	
Електропроводљивост	µS/cm	441	283	340	371	361	473	491	518	528	464	478	
Укупне растворене соли	mg/l	293		210	237	231	322	321	319	327	299	323	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.13	0.05	0.01	0.07	0.02	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.039	0.015	0.018	0.016	0.012	0.038	0.800	0.026	0.042	0.026	0.006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1.30	1.00	1.20	0.50	0.60	2.90	1.50	1.00	0.60	0.60	0.10	
Органски азот	mg/l				0.36		< 0.01	0.37	0.02	0.01	0.41	0.94	
Укупни азот	mg/l				0.95		1.21	2.75	1.13	0.73	1.12	1.11	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.060	0.077	0.061	0.019	0.032	0.015	0.211	0.027	0.009	0.032	0.043	
Укупни фосфор (P)	mg/l				0.126		0.070	0.259	0.109	0.075	0.087	0.051	
Растворени силикати SiO ₂	mg/l				11.1		10.6		5.9		2.6		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4.6		7.9		9.1		6.8		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0.9		0.6		1.0		1.4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	83	51	69	64	76	88	81	91	66	88	94	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9.2	16.7	6.5	7.6	5.7	13.9	15.0	10.0	29.0	13.0	9.0	
Хлориди Cl ⁻	mg/l	14.7	7.7	4.6	6.9	1.2	6.7	14.0	7.0	13.0	5.0	10.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	27.0	30.0	42.0	27.0	23.0	33.0	38.0	43.0	23.0	37.0	55.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l				0.10		0.19		0.14		0.61		
Манган Mn-растворени	mg/l				0.02		0.01		0.08		< 0.01		
Цинк Zn-растворени	µg/l				10.0		6.5		16.9		4.1		
Бакар Cu-растворени	µg/l				26.0		31.6		41.3		11.8		
Хром Cr-Укупни растворени	µg/l				< 1.0		< 0.5		< 0.5		3.6		
Олово (Pb)-растворени	µg/l				2.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени	µg/l				< 0.2		< 0.025		0.070		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени	µg/l				< 1.0		1.2		2.6		4.8		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l											17	
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		1.1		1.5		1.0		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.3	5.5	2.5	1.3	3.7	2.7	2.0	3.2	2.2	1.8	1.4	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	2.5	7.9	3.9	2.7	4.8	3.4	3.5	3.5	2.6	2.8	2.0	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				1.6		2.7	2.5	4.0	3.4	5.4	3.4	
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01	0.1	
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.235	0.212	0.053	0.049	0.036	0.051	0.038	0.073	0.063	0.041	
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлоробензен	µg/l						< 0.0005						
Хексахлоро-1,3-бутадиен	µg/l						< 0.001						
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилаатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						0.002						
Тербутилазин	µg/l						0.009				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l				0.074±/0.016						0.066±/0.016		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml					8800	38000		240000		38000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml					100	700		3000		1100		

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:		2010							
Река:	Драговиштица	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 :									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица		Редни број узорковања											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања		-		26.01.		17.03.	16.04.	17.05.	15.06.	14.07.	03.08.	13.09.	18.10.		
Време узорковања		hh:mm		12:00		18:00	10:00	14:00	12:00	13:00	10:00	17:00	14:30		
Водостај		cm		30		57	63	102	42	34	29	22	32		
Протицај		m ³ /s		1.55		5.84	7.37	21.8	3.02	2.01	1.47	0.950	1.78		
Температура воде		°C		2.0		4.5	7.7	8.3	15.5	16.5	16.1	12.9	11.5		
Температура ваздуха		°C		-6.0		6.6	7.0	7.9	24.6	30.0	19.7	21.6	16.0		
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		
Мутноћа		NTU		1.0		3.9	22.8	66.2	8.4	7.1	7.3	4.8	4.7		
Суспендоване материје		mg/l		5		6	44	84	9	4	5	6	5		
Растворени кисеоник		mg/l		12.9		11.4	11.2	10.7	9.0	8.9	9.0	9.9	10.3		
Засићеност воде кисеоником		%		86		97	99	106	98	102	98	98	97		
Алкалитет		mmol/l		1.9		1.8	1.2	1.2	1.8	2.1	2.4	2.5	2.2		
Укупна тврдоћа		mg/l		142		92	71	80	102	152	120	138	110		
Растворени CO ₂		mg/l		2.2		5.3	2.6	4.4	4.4	0.0	0.0	3.5	1.8		
Карбонати		mg/l		0.0		0.0	2.6	0.0	0.0	6.0	1.8	0.0	0.0		
Бикарбонати		mg/l		117		108	78	76	115	116	141	151	131		
Укупни алкалитет		mg/l		95.5		88.5	64	62	94	105	118.5	124	107.5		
pH		-		8.0		7.6	7.8	7.7	7.9	8.3	8.2	7.9	8.0		
Електропроводљивост		µS/cm		230		160	140	132	200	229	256	262	234		
Укупне растворене соли		mg/l		159		101	85	91	129	130	176	165	148		
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l		< 0.01		0.06	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03		
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l		0.100		0.006	0.004	0.025	0.008	0.019	0.040	0.032	0.017		
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l		0.60		0.10	0.30	1.40	0.90	0.80	0.90	0.20	0.50		
Органски азот		mg/l					0.17		0.02	0.07	0.01	0.37	0.11		
Укупни азот		mg/l					0.50		0.94	0.91	0.98	0.63	0.65		
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l		0.038		0.016	0.020	0.024	0.035	0.027	0.035	0.043	0.021		
Укупни фосфор (P)		mg/l					0.085		0.049	0.142	0.064	0.079	0.046		
Растворени силикати SiO ₂		mg/l					11.5	13.7	14.3		14.2		10.0		
Натријум (Na ⁺)		mg/l					3.5	4.3	5.8		5.8				
Калијум (K ⁺)		mg/l					1.4	0.9	0.9		1.5				
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l		37		25	25	24	30	25	41	39	34		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l		12.2		7.0	2.0	4.9	6.8	12.0	4.4	10.0	6.0		
Хлориди Cl ⁻		mg/l		3.3		2.3	8.0	1.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l		11.0		13.0	12.0	14.0	15.0	16.0	27.0	19.0	16.0		
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l					0.10		0.06		0.06		0.26		
Манган Mn-растворени		mg/l					0.02		< 0.01		< 0.01		< 0.01		
Цинк Zn-растворени		µg/l					20.0		2.5		2.0		2.9		
Бакар Cu-растворени		µg/l					26.0		7.3		6.7		10.6		
Хром Cr-Укупни растворени		µg/l					< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Олово (Pb)-растворени		µg/l					< 1.0		< 0.5		< 0.5		< 0.5		
Кадмијум Cd-растворени		µg/l					< 0.2		< 0.025		< 0.025		< 0.025		
Жива (Hg)-растворена		µg/l					< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
Никал (Ni)-растворени		µg/l					< 1.0		< 0.5		1.1		3.8		

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Редни број узорковања											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										13		
Арсен As-растворени	µg/l				2.0		2.2		2.7		2.1		
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1		2.8	1.9	2.2	1.0	1.6	1.5		1.2		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (ХПК _{Mn})	mg/l	1.8		4.4	2.4	4.0	1.3	2.4	1.9	1.2	1.6		
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l				2.8		1.5	1.9	2.4	2.7	3.5		
Површински анион активне супстанце	mg/l				< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		
Фенолни индекс	mg/l				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		
UV-екстинкција(254nm)	254nm. 1cm	0.022		0.056	0.058	0.090	0.031	0.033	0.022	0.022	0.030		
α-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
β-НСН	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
γ-НСН (Линдан)	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хексахлорбензен	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Хептахлор	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Хептахлорепоксид	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Алдрин	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Ендрин	µg/l						< 0.001				< 0.005		
p,p'-DDE	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Диелдрин	µg/l						< 0.0015				< 0.005		
p,p'-DDD	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
p,p'-DDT	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Пентахлорфенол	µg/l						< 0.01				< 0.2		
α-ендосулфан	µg/l						< 0.001				< 0.005		
Симазин	µg/l						< 0.003				< 0.02		
β-ендосулфан	µg/l						< 0.0025				< 0.005		
Изодрин	µg/l						< 0.0006				< 0.005		
Метоксихлор	µg/l						< 0.0005				< 0.005		
Трифлуралин	µg/l						< 0.0005				< 0.03		
Атразин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Тербутрин	µg/l						< 0.001				< 0.01		
Прометрин	µg/l						< 0.002				< 0.02		
Десетилатразин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десизопропилатразин	µg/l						< 0.0015				< 0.04		
Пропазин	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Десетилтербутилазин	µg/l						< 0.0015						
Тербутилазин	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Ацетохлор	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Метолахлор	µg/l						< 0.0015				< 0.01		
Нонилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.1		
Октилфенол	µg/l						< 0.002				< 0.05		
Хлорфенвинфос	µg/l						< 0.01				< 0.01		
Хлорпирифос	µg/l						< 0.005				< 0.01		
Алахлор	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Диурон	µg/l						< 0.001				< 0.02		
Линурон	µg/l						< 0.005				< 0.02		
Изопротурон	µg/l						< 0.0005				< 0.02		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n x 1000 ml				0		> 24000		> 24000		> 24000		
Укупан број живих клица у 1ml воде	n x 1ml				5000		> 27000		2500		> 24000		

Акумулација: Гружа	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра акумулације: 7901		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010		
Река: Гружа	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Западне Мораве		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања	-	26.08.	26.08.	26.08.	26.08.	26.08.	26.08.	27.08.	27.08.	27.08.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	13:00	14:00	15:00	09:00	09:30	10:00
Дубина узорковања	m	0.5	12.0	24.0	0.5	6.0	12.0	0.5	3.0	6.0
Температура воде	°C	26.2	19.6	15.2	26.8	22.2	19.2	26.6	24.2	21.8
Температура ваздуха	°C	21.0	23.0	24.8	28.2	29.6	30.2	19.6	20.4	20.9
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без		
Мирис	-	без			без			без		
Боја	-	без			без			без		
Мутноћа	NTU	2.41	4.34	7.15	2.68	4.98	5.38	4.96	13.00	19.90
Прозрачност	mm	1600			2000			1400		
Суспендоване материје	mg/l	1	5	8	2	6	8	6	11	34
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.6	5.4	4.8	7.8	4.0	3.4	9.1	4.3	5.0
Засићеност воде кисеоником	%	95	59	48	98	46	37	114	51	58
Алкалитет	mmol/l	2.6	2.9	2.9	2.7	2.8	3.5	2.8	2.8	2.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	143	163	181	183	164	170	159	161	166
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.0	4.4	0.0	4.0	4.0	0.0	3.5	4.0
Карбонати - CO ₃ ⁻	mg/l	4.8	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	151	175	179	154	173	177	156	170	175
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	132	143	147	134	142	177	138	140	144
pH	-	8.3	7.6	7.5	8.4	7.7	7.7	8.7	7.7	7.6
Електропроводљивост	mS/cm	280	293	307	284	291	298	289	295	304
Укупне растворене соли	mg/l	186	199	177	188	183	171	186	187	195
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.17	0.33	0.01	0.03	0.05	0.01	0.12	0.25
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.005	0.006	0.007	0.004	0.006	0.008	0.004	0.006	0.009
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20
Органски азот (N)	mg/l	0.38	0.14	0.56	0.40	0.26	0.25	0.19	0.05	0.47
Укупни азот (N)	mg/l	0.49	0.52	1.00	0.51	0.50	0.61	0.50	0.38	0.93
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.006	0.082	0.013	0.020	0.067	0.024	0.023	0.118
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.022	0.040	0.201	0.044	0.071	0.139	0.056	0.093	0.465
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	3.9	8.0	11.3	4.8	6.6	9.3	7.6	5.7	11.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l	8.8	8.7	9.0	8.9	8.9	8.5	8.7	8.8	9.6
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.6	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.4	1.9
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43	55	50	45	47	41	38	43	45
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	6	14	17	12	16	16	13	13
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	17.0	18.0	19.0	18.0	17.0	17.0	16.0	14.0	13.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.07	0.08	0.06	0.07	0.15	0.07	0.07	0.07
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.53	0.57	0.02	0.01	0.89	0.01	0.01	0.97
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	3.0	8.1	12.7	2.3	39.0	5.7	3.6	3.4	3.8
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1.9	3.6	3.6	2.6	30.0	5.6	11.2	5.8	4.2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.080	0.400	0.190	0.070	0.080	0.110	0.050	0.130	0.130
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1.9	2.5	3.9	1.9	2.4	2.7	2.0	2.3	2.1
Арсен (As)-растворени	µg/l	3.1	3.5	4.0	3.7	5.1	6.0	4.5	4.3	7.8

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.4	2.2	2.6	2.7	2.1	1.8	2.1	2.3	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	4.5	4.6	5.1	4.6	4.5	4.7	4.6	4.6	5.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	6.0	6.6	5.9	6.4	5.9	6.3	6.5	5.2	7.1
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.118	0.144	0.133	0.118	0.120	0.147	0.118	0.118	0.141
Хлорофил "а"	µg/l	2.7	4.8	2.2	4.3	9.0	3.7	14.0	9.3	12.2
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	5000	2200	0	0	0	0	0	0	0
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	3000	1000	500	500	300	300	500	100	400

Акумулација: Бован	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:				1991
Шифра акумулације: 7501		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :				2010
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	-	08.06.	08.06.	08.06.	08.06.	08.06.	08.06.	09.06.	09.06.	09.06.
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	10:00	11:00	11:30
Дубина узорковања	m	0.5	15.0	30.0	0.5	11.0	22.0	0.5	4.5	9.0
Температура воде	°C	20.4	17.7	13.0	21.4	17.8	15.2	23.3	21.9	19.7
Температура ваздуха	°C	29.6	30.2	30.8	31.4	31.9	32.0	30.9	31.4	32.0
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
Мутноћа	NTU	3.96	6.36	19.80	3.49	8.57	18.00	9.68	10.40	32.40
Прозрачност	mm	3300			2200			1400		
Суспендоване материје	mg/l	2	4	15	4	2	12	6	9	28
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.1	6.0	2.8	9.4	6.3	5.9	13.6	11.6	9.0
Засићеност воде кисеоником	%	113	64	27	108	66	60	160	133	99
Алкалитет	mmol/l	3.5	3.8	4.2	3.5	4.0	4.2	3.8	3.9	4.3
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	225	230	260	230	226	270	227	226	236
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.3	4.4	0.0	0.9	2.2	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ⁻	mg/l	7.2	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	7.2	6.0	5.4
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	196	232	255	200	242	256	218	225	250
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	173	190	209	176	198	210	190	195	210
pH	-	8.5	8.2	7.9	8.5	8.2	8.1	8.5	8.5	8.4
Електропроводљивост	mS/cm	382	413	447	387	430	457	418	424	462
Укупне растворене соли	mg/l	254	264	291	249	279	288	267	273	301
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.05	0.11	0.04	0.03	0.09	0.22	0.01	0.02	0.04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.007	0.009	0.013	0.007	0.015	0.019	0.010	0.010	0.015
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.10	0.40	0.10	0.20	0.20	0.10	0.20	0.30
Органски азот (N)	mg/l	0.56	0.97	1.07	0.55	0.86	1.02	0.84	0.95	0.89
Укупни азот (N)	mg/l	0.72	1.19	1.52	0.69	1.16	1.46	0.96	1.18	1.24
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.007	<0.005	0.013	<0.005	<0.005	0.012	0.008	0.006	0.015
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.055	0.018	0.083	0.014	0.041	0.067	0.059	0.041	0.096
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	<2.0	3.6	6.6	<2.0	4.9	6.9	<2.0	<2.0	2.2
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.2	7.1	7.2	6.9	7.3	7.4	7.4	7.7	7.9
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.8	1.9	3.0	1.7	2.0	2.2	1.9	2.0	1.9
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62	64	71	63	75	75	72	72	83
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17	17	20	15	9	20	11	11	7
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.6	10.0	10.8	9.7
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	21.0	23.0	21.0	16.0	22.0	21.0	21.0	21.0	23.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.021	0.023	0.021	0.016	0.022	0.021	0.021	0.021	0.023
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.16	0.16	0.19	0.16	0.19	0.22	0.19	0.20	0.23
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.03	0.43	<0.01	<0.01	0.10	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	9.2	25.5	44.0	6.3	11.6	22.8	6.2	7.0	8.8
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10.7	15.5	11.2	11.5	12.9	13.4	7.9	10.1	8.2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1.0	1.2	1.7	0.8	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.6
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.970	1.200	1.700	0.770	0.740	0.880	0.640	3.490	3.450
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	21.8	53.3	1.8	3.0	9.2	2.1	3.4	2.9
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.8	1.3	1.9	1.4	1.4	1.9	1.3	1.8	1.8

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	1.6	1.5	3.5	1.5	1.5	2.9	2.2	1.3
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.0	2.3	3.2	3.6	2.7	3.5	2.9	3.2	3.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.4	4.4	3.6	3.7	3.0	4.6	4.0	5.9	4.5
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.056	0.070	0.075	0.058	0.079	0.092	0.063	0.065	0.071
Хлорофил "а"	µg/l	5.4	531.0	463.0	363.0	412.0	293.0	206.0	20.5	22.8
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	4400	38000	2200	38000	<240000	<240000	240000	240000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Ђелије	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:				1991	
Шифра акумулације: 7401		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :				2010	
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	-	10.06.	10.06.	10.06.	10.06.	10.06.	10.06.	10.06.	10.06.	10.06.	
Време узорковања	hh:mm	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	16:30	17:00	
Дубина узорковања	m	0.5	15.0	30.0	0.5	5.0	10.0	0.5	3.0	6.0	
Температура воде	°C	22.6	14.3	7.7	23.6	21.2	17.9	23.0	18.6	16.3	
Температура ваздуха	°C	33.6	34.0	34.2	34.2	32.2	34.6	32.4	32.8	32.8	
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без			без			без			
Боја	-	без			без			без			
Мутноћа	NTU	6.72	6.19	26.10	12.40	15.60	64.60	12.90	54.30	68.90	
Прозрачност	mm	2100			1500			900			
Суспендоване материје	mg/l	6	6	9	12	8	39	4	11	16	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	11.8	5.4	1.6	14.6	7.8	4.6	14.1	8.2	4.8	
Засићеност воде кисеоником	%	139	53	13	174	90	48	166	88	50	
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.5	3.1	2.5	2.8	3.1	2.6	2.9	3.2	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	192	196	170	178	142	175	179	173	184	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	3.5	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	18.0	0.0	0.0	26.4	13.8	3.0	17.4	5.4	0.0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	144	186	187	142	143	181	142	166	195	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	148	150	153	193	140	153	145	145	160	
pH	-	9.2	8.1	7.7	9.3	8.9	8.3	9.3	8.4	8.0	
Електропроводљивост	mS/cm	279	301	324	301	306	313	302	322	326	
Укупне растворене соли	mg/l	184	197	198	182	192	216	182	212	211	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.03	0.43	0.03	0.09	0.18	0.04	0.12	0.5	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.009	0.006	0.026	0.009	0.009	0.014	0.010	0.010	0.012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.20	0.40	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	
Органски азот (N)	mg/l	0.51	1.08	1.18	0.57	0.61	0.79	0.63	0.84	0.45	
Укупни азот (N)	mg/l	0.74	1.32	2.04	0.71	0.91	1.18	0.78	1.07	1.16	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.005	0.025	0.061	0.011	0.018	0.032	0.021	0.055	0.070	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.039	0.033	0.115	0.081	0.088	0.135	0.022	0.059	0.147	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	<2.0	10.6	16.5	<2.0	4.3	10.6	2.0	9.6	13.1	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.2	6.3	6.9	6.2	6.2	6.4	6.5	6.2	6.2	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	1.5	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	43	45	36	39	41	36	44	39	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	26	22	14	21	11	18	21	16	21	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8.1	7.6	9.4	9.4	7.4	7.6	8.0	7.6	7.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18.0	17.0	19.0	17.0	17.0	17.0	18.0	16.0	16.0	
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.014	0.012	0.028	0.023	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.10	0.10	0.38	0.13	0.13	0.12	0.12	0.13	0.11	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.02	1.11	0.02	0.04	0.12	<0.01	<0.01	0.01	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	4.2	15.2	32.7	5.1	7.1	14.6	4.8	11.0	6.8	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5.1	8.4	10.1	10.7	9.3	6.7	5.4	4.8	2.9	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3.0	4.4	2.8	2.2	2.2	1.7	2.0	2.4	2.2	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	1.0	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.880	1.190	1.320	0.980	0.800	0.820	0.600	0.740	0.900	
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	3.5	4.8	9.3	4.2	4.7	5.2	3.6	4.1	4.2	
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.6	1.7	3.4	2.0	2.1	2.5	1.9	2.3	2.7	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2	1.5	2.0	2.1	2.1	1.4	2.0	2.0	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.9	2.6	3.7	3.4	3.3	2.0	3.8	3.1	2.8
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.5	3.5	2.8	3.0	2.3	2.2	2.7	2.2	1.9
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.060	0.067	0.081	0.062	0.070	0.077	0.068	0.060	0.069
Хлорофил "а"	µg/l	10.6	3.8	2.9	36.3	25.5	14.6	24.0	25.5	6.6
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/ml									

Акумулација: Грлиште	А	Географска ширина[о.'."]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра акумулације: 7203		Географска дужина[о.'."]:			Година контроле :			2010		
Река: Грлишка	Б	Географска ширина[о.'."]:								
Слив: Тимока		Географска дужина[о.'."]:								
	В	Географска ширина[о.'."]:								
		Географска дужина[о.'."]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања	-	22.07.	22.07.	22.07.	21.07.	21.07.	21.07.	21.07.	21.07.	21.07.
Време узорковања	hh:mm	11:00	12:00	13:00	15:00	16:00	17:00	11:00	12:00	12:30
Дубина узорковања	m	0.5	11.0	22.0	0.5	4.5	9.0	0.5	1.5	3.0
Температура воде	°C	26.2	12.1	10.4	28.0	22.8	16.5	29.0	28.2	27.8
Температура ваздуха	°C	25.0	26.0	27.0	26.0	27.0	28.0	21.0	22.0	23.0
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
Мутноћа	NTU	8.80	9.00	9.20	2.67	11.10	28.40	5.30	8.61	13.60
Прозрачност	mm	2600			2000			1200		
Суспендоване материје	mg/l	1	1	34	3	1	24	4	4	4
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.1	2.5	1.5	10.0	5.9	3.6	11.2	10.0	9.7
Засићеност воде кисеоником	%	119	25	16	132	72	42	150	135	128
Алкалитет	mmol/l	3.8	4.7	4.3	3.7	4.6	5.0	3.8	3.8	3.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	211	278	244	190	241	250	215	193	210
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	3.5	4.0	0.0	3.5	4.0	0.0	0.0	1.3
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	7.2	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	8.4	8.4	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	219	286	261	210	278	305	214	217	240
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	192	234	214	186	228	250	190	192	197
pH	-	8.1	7.7	7.7	8.3	7.8	7.7	8.4	8.3	8.1
Електропроводљивост	mS/cm	369	434	410	361	419	445	363	364	372
Укупне растворене соли	mg/l	250	293	283	248	279	311	223	245	248
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.24	0.05	0.27	0.04	0.14	0.21	0.02	0.07	0.13
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.022	0.029	0.034	0.026	0.025	0.027	0.032	0.027	0.025
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.50	0.60	0.20	0.10	0.20	1.50	1.00	0.70
Органски азот (N)	mg/l	0.18	0.59	0.57	0.41	0.56	0.76	0.09	0.59	0.02
Укупни азот (N)	mg/l	0.54	1.17	1.47	0.68	0.82	1.20	1.64	1.69	0.87
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.005	0.014	<0.005	0.007	0.008	0.007	0.008	0.015
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.020	0.072	0.148	0.094	0.124	0.159	0.032	0.051	0.076
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	1.2	5.2	14.5	1.3	5.2	9.7	1.5	1.9	0.9
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.4	6.3	6.1	7.7	8.0	7.4	7.4	7.7	7.7
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.4	1.0	0.6	1.5	1.7	1.6	1.4	1.5	1.4
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	66	88	89	68	75	87	60	62	73
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11	14	5	5	13	8	16	9	7
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32.0	29.0	27.0	30.0	30.0	30.0	31.0	31.0	32.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	0.009	0.017	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.13	0.13	0.09	0.10	0.12	0.07	0.09	0.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.04	0.98	0.01	0.02	0.30	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	3.4	5.9	4.3	4.6	19.7	13.4	2.9	10.9	8.7
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5.7	5.4	5.4	6.7	9.3	7.2	3.7	9.4	7.8
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.180	0.230	0.340	0.110	0.220	0.380	0.060	0.160	0.180
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	4.9	5.4	5.5	2.1	3.4	4.8	2.0	2.6	2.7
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.4	0.6	1.0	1.4	1.5	1.6	1.4	1.5	1.5

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	2.1	2.5	1.5	0.7	0.9	2.3	0.8	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.6	3.5	4.4	4.2	4.5	5.1	2.7	3.4	4.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.9	2.6	6.3	4.5	5.9	6.3	4.7	4.4	5.8
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.045	0.058	0.069	0.048	0.053	0.059	0.049	0.051	0.053
Хлорофил "а"	µg/l	3.5	1.5	3.5	2.8	3.8	2.6	5.9	3.5	6.1
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	<2000	<2000	240000	<2000	8800	>240000	<2000	12	2200
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	2600	2800	77000	23000	13	156000	8000	220	13

Акумулација: Врутиц	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:				1991	
Шифра акумулације: 7805		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :				2010	
Река: Бетњица	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	-	30.08.	30.08.	30.08.	30.08.	30.08.	30.08.	31.08.	31.08.	31.08.	
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	13:00	14:00	15:00	09:00	09:30	10:00	
Дубина узорковања	m	0.5	20.0	40.0	0.5	10.0	20.0	0.5	2.0	4.0	
Температура воде	°C	23.8	8.6	9.7	23.6	15.6	9.6	23.0	22.8	22.8	
Температура ваздуха	°C	17.0	18.0	19.0	21.0	21.0	21.0	12.0	12.0	13.0	
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без			
Мирис	-	без			без			без			
Боја	-	без			без			без			
Мутноћа	NTU	5.89	3.17	4.86	3.96	4.00	6.51	3.95	5.30	5.53	
Прозрачност	mm	1700			2000			1800			
Суспендоване материје	mg/l	2	3	3	2	3	3	2	2	4	
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.8	7.0	5.4	8.5	3.1	2.6	8.7	8.3	8.0	
Засићеност воде кисеоником	%	105	62	48	101	31	23	103	97	93	
Алкалитет	mmol/l	3.3	3.6	3.7	3.4	3.8	3.9	3.5	3.6	3.6	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	187	259	235	206	228	247	220	224	224	
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.8	4.8	0.0	4.4	5.7	0.0	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	12.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	10.8	10.8	10.2	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	178	220	223	182	232	239	194	196	199	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	166	180	183	169	190	196	177	179	180	
pH	-	9.0	7.8	7.8	8.9	8.0	7.6	8.9	8.8	8.8	
Електропроводљивост	mS/cm	300	322	332	300	335	348	315	316	319	
Укупне растворене соли	mg/l	207	207	215	202	226	220	203	207	206	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09	0.07	0.05	0.1	0.09	0.1	0.1	0.14	0.15	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.015	0.012	0.011	0.014	0.014	0.013	0.010	0.008	0.005	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.40	0.70	0.20	0.40	0.60	0.30	0.20	0.20	
Органски азот (N)	mg/l	0.03	0.55	0.32	0.08	0.21	0.16	0.02	0.04	0.03	
Укупни азот (N)	mg/l	0.44	1.03	1.09	0.39	0.71	0.87	0.43	0.39	0.39	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	0.008	0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.005	0.005	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.014	0.014	0.016	0.020	0.017	0.030	0.023	0.032	0.027	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	21.7	18.4	9.7	8.4	9.7	2.0	9.8	9.9	10.5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.6	2.5	2.7	2.6	2.5	2.4	2.5	2.7	2.7	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34	47	61	33	40	38	32	37	40	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	30	34	20	30	31	24	34	32	30	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	7.0	5.0	5.0	6.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.05		0.09	0.05	0.06	0.09	0.05	0.04	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	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	10.2	35.0	23.5	3.8	14.2	12.6	1.8	4.6	5.7	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3.0	8.9	10.8	3.3	10.4	11.6	3.6	6.8	6.2	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1.4	3.4	3.0	1.2	1.3	1.1	1.2	1.1	1.2	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1.4	2.3	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	6.200	19.600	0.380	0.080	0.160	0.120	0.050	0.110	0.200	
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	7.8	16.2	16.0	8.0	12.1	13.4	7.2	7.7	7.9	
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	2.2	1.8	2.3	1.1	1.1	2.6	2.6	2.6
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.7	4.1	4.6	4.2	5.0	4.7	5.1	5.1	5.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.1	5.5	5.0	5.4	5.0	4.4	4.9	5.1	4.8
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.099	0.143	0.136	0.097	0.117	0.119	0.098	0.098	0.201
Хлорофил "а"	µg/l	3.2	0.8	1.6	1.1	0.6	1.2	4.6	4.6	5.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	2200	2200	4400	0	2200	5000	2200	5000	5000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	30	450	1000	10	120	350	400	225	200

Акумулација: Златибор	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991			
Шифра акумулације: 7808		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010			
Река: Црни Рзав	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања		-	01.09.	01.09.	01.09.	01.09.	01.09.	01.09.	02.09.	02.09.	02.09.
Време узорковања		hh:mm	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	08:00	08:30	09:00
Дубина узорковања		m	0.5	7.5	15.0	0.5	5.0	10.0	0.5	2.0	4.0
Температура воде		°C	19.0	16.4	14.2	18.0	17.0	14.0	18.4	17.2	17.4
Температура ваздуха		°C	6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.0	6.0	7.0
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
Мутноћа		NTU	2.80	3.37	7.02	5.60	15.50	28.20	3.23	4.41	9.31
Прозрачност		mm	2900			2600			2200		
Суспендоване материје		mg/l	1	2	4	2	9	38	1	2	9
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	7.1	5.1	4.4	7.2	5.5	1.9	7.8	7.6	7.6
Засићеност воде кисеоником		%	77	53	43	77	58	8	83	79	79
Алкалитет		mmol/l	2.6	2.3	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.4	2.4
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	135	126	120	132	129	126	131	128	130
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	4.8	5.3	0.0	2.2	4.8	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	2.4	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	6.6	6.6	6.6
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	153	142	139	138	144	137	135	136	134
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	129	116	114	121	118	113	122	123	121
pH		-	8.2	7.9	7.8	8.3	8.2	7.8	8.6	8.5	8.5
Електропроводљивост		mS/cm	206	203	215	212	206	203	211	212	211
Укупне растворене соли		mg/l	126	125	130	131	124	120	136	136	136
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.03	0.04	0.03	0.05	0.06	0.60	0.02	0.03	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.010	0.009	0.005	0.010	0.008	0.007	0.004	0.006	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20
Органски азот (N)		mg/l	0.02	0.06	0.17	0.07	0.29	0.07	0.02	0.10	0.14
Укупни азот (N)		mg/l	0.26	0.31	0.41	0.23	0.46	0.78	0.25	0.33	0.37
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.011	<0.005	<0.005	0.055	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.012	0.009	0.025	0.056	0.032	0.041	0.009	0.014	0.015
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	24.3	25.3	14.2	24.8	23.2	23.5	15.8	24.6	23.6
Натријум (Na ⁺)		mg/l	2.0	1.9	2.0	2.0	2.0	2.5	1.9	2.0	2.1
Калијум (K ⁺)		mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	8	9	10	7	6	6	6	5	5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	28	25	23	28	27	27	28	28	28
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	9.4	8.7	8.3	8.3	8.7	9.4	7.6	7.6	7.9
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.10	0.11	0.13	0.11	0.13	0.21	0.10	0.10	0.10
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.13	<0.01	0.01	0.01
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	7.0	8.4	10.6	2.2	8.5	10.4	2.4	7.9	7.3
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	3.8	4.7	4.6	3.7	7.0	6.2	3.0	6.9	13.4
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	2.2	2.4	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0
Олово(Pb)-растворено		µg/l	0.5	0.7	0.7	<0.5	0.7	0.8	<0.5	0.7	0.9
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.120	0.160	0.220	0.210	0.180	0.160	0.180	0.170	0.200
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	40.4	40.7	34.8	39.3	40.2	44.5	37.8	37.8	36.7
Арсен (As)-растворени		µg/l	<0.5	43.3	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.1	4.2	4.4	3.5	4.2	4.5	3.9	4.0	4.1
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	6.6	6.7	7.0	5.6	6.6	7.2	6.2	6.3	6.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.9	5.2	5.1	4.5	5.7	8.0	4.4	4.7	5.0
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.201	0.226	0.228	0.192	0.199	0.237	0.183	0.186	0.186
Хлорофил "а"	µg/l	1.6	1.3	1.8	1.8	3.9	4.7	2.7	1.1	3.4
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	2200	2200	2200	5000	8800	15000	2200	2200	2200
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	10	300	350	60	75	450	70	100	110

Акумулација: Власина	A	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991			
Шифра станице: 7323		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010			
Река: Власина	B	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	B	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Место узорковања									
Јединица		A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3	
Датум узорковања		-	16.07.	16.07.	16.07.	16.07.	16.07.	16.07.	16.07.	16.07.	
Време узорковања		hh:mm	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	
Дубина узорковања		m	0.5	8.0	16.0	0.5	4.0	8.0	0.5	2.0	
Температура воде		°C	19.5	15.2	11.7	20.6	18.8	13.8	22.4	22.2	
Температура ваздуха		°C	19.4	18.6	18.2	24.0	23.6	22.1	22.0	22.2	
Видљиве отпадне материје		-	без			без			без		
Мирис		-	без			без			без		
Боја		-	без			без			без		
Мутноћа		NTU	1.49	6.36	7.36	1.04	3.48	5.59	1.04	1.28	
Прозрачност		mm	5000			5000			4000		
Суспендоване материје		mg/l	1	4	6	1	1	2	<1	<1	
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	9.3	7.2	3.1	8.9	8.5	5.4	8.6	8.4	
Засићеност воде кисеоником		%	116	89	35	114	111	63	114	112	
Алкалитет		mmol/l	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	58	58	60	60	60	40	42	48	
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	4.8	7.1	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	4.8	0.0	0.0	5.4	4.2	0.0	5.4	6.0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	56	63	67	52	55	48	46	44	
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	54	51	55	52	52	39	47	46	
pH		-	8.9	7.7	7.2	8.9	8.8	7.6	8.8	8.8	
Електропроводљивост		mS/cm	74	77	85	75	77	82	76	77	
Укупне растворене соли		mg/l	48	49	55	49	51	53	49	50	
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.15	0.15	0.3	0.13	0.15	0.2	0.11	0.11	
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	
Органски азот (N)		mg/l	0.17	0.83	0.56	0.06	0.22	0.38	0.09	0.18	
Укупни азот (N)		mg/l	0.42	1.08	1.06	0.40	0.57	0.78	0.30	0.39	
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.018	0.005	<0.005	
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.008	0.018	0.030	0.013	0.013	0.031	0.082	0.016	
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	1.4	5.3	6.5	4.8	4.7	6.2	4.5	4.8	
Натријум (Na ⁺)		mg/l	3.5	4.6	4.3	3.1	4.2	4.4	3.2	3.8	
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.1	0.7	0.6	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	13	12	15	13	16	11	12	13	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	7	7	5	7	5	3	3	4	
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	3.0	2.6	3.3	3.3	4.0	4.0	4.0	4.7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	6.0	6.0	6.0	5.0	6.0	5.0	6.0	6.0	
Сулфиди (S ⁻)		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	<0.02	<0.02	0.23	<0.02	<0.02	0.07	0.02	<0.02	
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	0.08	0.62	<0.01	0.05	0.39	0.01	0.02	
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	20.0	57.0	65.0	20.0	21.0	57.0	20.0	20.0	
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	15.0	<1.0	40.0	14.0	31.0		25.0	13.0	
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l			<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<1.0	2.0	5.0	2.0	3.0	<1.0	2.0	<1.0	
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	<0.02	0.300	0.400	<0.02	<0.02	0.300	<0.02	<0.02	
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	<1.0	2.0	3.0	1.0	1.0	2.0	<1.0	<1.0	
Арсен (As)-растворени		µg/l	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	1.0	2.0	<1.0	1.0	

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.0	0.9	1.5	1.2	1.2	1.0	1.4	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	3.0	4.1	2.8	2.8	2.0	2.6	2.4	2.9	2.9
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.3	2.5	2.4	1.5	2.0	1.7	1.1	1.7	2.1
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.035	0.039	0.058	0.034	0.038	0.037	0.036	0.036	0.038
Хлорофил "а"	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	88000	15000	8800	0	0	21000	2200	15000	88000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	0	600							

Акумулација: Завој	А	Географска ширина[о.'."]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра станице: 7509		Географска дужина[о.'."]:			Година контроле :			2010		
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	-	15.07.	15.07.	15.07.	14.07.	14.07.	14.07.	14.07.	14.07.	14.07.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	15:00	16:00	17:00	10:00	11:00	12:00
Дубина узорковања	m	0.5	28.0	56.0	0.5	19.0	38.0	0.5	4.0	8.0
Температура воде	°C	24.5	13.0	11.0	23.0	13.4	12.0	23.6	22.0	16.8
Температура ваздуха	°C	25.0	23.0	24.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.0	26.0
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
Мутноћа	NTU	6.64	8.80	11.80	9.61	7.54	19.70	7.85	9.84	13.40
Прозрачност	mm	2400			1400			1500		
Суспендоване материје	mg/l	2	2	1	5	1	12	3	2	6
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.6	7.4	4.2	10.9	6.9	6.1	9.8	9.3	7.6
Засићеност воде кисеоником	%	137	80	48	137	76	70	124	114	89
Алкалитет	mmol/l	2.4	2.6	2.5	2.4	2.6	2.7	2.4	2.5	2.6
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	132	165	128	137	151	147	142	134	125
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	7.9	8.8	0.0	2.6	3.1	0.0	0.0	1.8
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	9.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	7.8	4.8	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	125	159	150	128	157	162	132	143	151
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	118	130	123	120	129	133	122	126	129
pH	-	8.6	7.2	7.1	8.6	8.0	7.9	8.6	8.5	8.1
Електропроводљивост	mS/cm	197	223	242	202	231	233	205	214	227
Укупне растворене соли	mg/l	115	148	159	137	152	145	132	130	150
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.07	0.21	0.13	0.06	0.07	0.12	0.05	0.1	0.06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005	0.009	0.005
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.30	0.30	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20
Органски азот (N)	mg/l	0.05	0.59	0.75	0.01	0.47	0.40	0.09	0.26	0.26
Укупни азот (N)	mg/l	0.22	1.11	1.19	0.18	0.75	0.72	0.25	0.47	0.52
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	0.005	0.016	0.012	0.010	0.007	0.020	0.007	0.014	0.023
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	<0.4	3.6	3.0	<0.4	4.0	2.0	0.5	1.1	2.5
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.9	3.4	3.2	2.4	3.2	3.2	2.3	2.6	2.9
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.4	0.8	0.9	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	41	51	42	43	54	47	39	39	45
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8	9	6	7	4	7	11	15	3
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	10.0	10.0	9.0	11.0	10.0	12.0	11.0	8.0	8.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	20.0	73.0	28.0	20.0	27.0	36.0	20.0	26.0	27.0
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	14.0	20.0	16.0		31.0	14.0	14.0	17.0	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	6.0	1.0	<1.0	1.0
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.02	0.700	0.300	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.300	0.300
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	3.0	6.0	4.0		5.0	5.0			8.0
Арсен (As)-растворени	µg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	2.1	2.0	1.4	1.7	1.8	1.2	1.8	1.1
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.8	3.8	3.1	2.5	2.7	3.0	3.1	3.2	3.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.2	2.9	2.1	2.3	2.9	2.3	1.7	2.2	1.9
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.033	0.050	0.049	0.034	0.052	0.052	0.032	0.034	0.037
Хлорофил "а"	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	15000	240000	15000	220	24000	1200	500	24000	>24000

Акумулација: Гараши	A	Географска ширина[о.'."]:				Година почетка рада:				1991
Шифра станице: 7902		Географска дужина[о.'."]:				Година контроле :				2010
Река: Љиг	B	Географска ширина[о.'."]:								
Слив: Колубаре		Географска дужина[о.'."]:								
	B	Географска ширина[о.'."]:								
		Географска дужина[о.'."]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања	-	09.09.	09.09.	09.09.	09.09.	09.09.	09.09.	09.09.	09.09.	09.09.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	15:30	16:00
Дубина узорковања	m	0.5	8.0	16.0	0.5	6.0	12.0	0.5	1.0	2.0
Температура воде	°C	22.0	12.8	8.0	21.0	15.0	9.0	21.5	21.2	21.0
Температура ваздуха	°C	15.0	16.0	18.0	18.0	20.0	21.0	22.0	22.0	22.0
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
Мутноћа	NTU	3.95	5.51	16.60	3.15	6.48	7.00	6.67	7.15	8.24
Прозрачност	mm	1600			1400			1200		
Суспендоване материје	mg/l	1	2	18	1	5	6	1	2	4
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.5	3.5	1.7	9.9	5.4	2.5	9.1	9.2	9.0
Засићеност воде кисеоником	%	113	36	16	114	57	24	109	109	109
Алкалитет	mmol/l	1.0	1.0	1.3	0.9	0.9	1.2	0.9	0.8	0.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	51	65	80	66	61	74	54	52	49
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.0	6.2	0.0	6.2	5.7	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	6.0	6.6	6.6
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	48	62	78	40	57	71	41	36	38
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	50	51	64	43	47	58	43	40	43
pH	-	8.7	7.5	7.4	8.8	7.3	7.4	8.6	8.6	8.6
Електропроводљивост	mS/cm	110	128	146	112	126	134	110	110	111
Укупне растворене соли	mg/l	66	79	88	68	89	92	66	69	71
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.22	0.52	0.04	0.14	0.31	0.03	0.02	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.005	0.006	0.007	0.004	0.006	0.008	0.003	0.003	0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	<0.10	0.30	0.20
Органски азот (N)	mg/l	0.19	0.40	0.17	0.22	0.24	0.06	0.19	<0.01	0.13
Укупни азот (N)	mg/l	0.33	0.72	0.80	0.36	0.48	0.58	0.32	0.33	0.36
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.005	0.025	0.021	0.012	0.012	0.017	0.013	0.006	0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.019	0.040	0.076	0.024	0.027	0.037	0.022	0.025	0.023
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	8.1	9.1	9.6	2.4	1.2	8.5	8.2	8.1	5.7
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.9	6.4	6.6	5.9	6.2	6.4	5.8	5.6	5.8
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	18	22	26	20	20	26	15	15	16
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	2	2	4	4	3	2	4	3	2
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7.6	9.0	9.7	9.4	9.7	10.4	9.0	9.4	9.7
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	15.0	14.0	13.0	15.0	15.0	14.0	15.0	15.0	15.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	0.014	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.04	0.03
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.03	0.21	0.43	0.82	0.03	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6.4	5.4	5.0	13.6	11.9	9.1	3.2	3.4	3.3
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	11.9	8.6	7.4	9.6	12.2	8.8	6.8	7.2	8.0
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.120	0.110	0.070	0.230	0.180	0.120	0.080	0.120	0.140
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	2.0	1.6	1.7	2.6	2.8	2.8	1.8	2.0	2.7
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.7	1.7	1.6	1.0	1.1	0.7	1.5	1.4	1.5

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2	1.7		1.6	1.7	1.2	1.3	1.1	1.2
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.2	2.4	2.5	1.9	2.1	2.2	1.9	2.0	2.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.6	4.4	5.1	4.6	4.3	4.3	4.6	4.4	4.5
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.080	0.067	0.060	0.076	0.066	0.060	0.077	0.075	0.078
Хлорофил "а"	µg/l	5.3	6.1	3.8	4.3	2.2	3.5	6.2	3.1	4.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	3800	0	3800	220	880	880	880	500	500
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	633	950	740	550	420	380	730	320	320

Акумулација: Грошница	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра станице: 7903		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010		
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	-	24.08.	24.08.	24.08.	24.08.	24.08.	24.08.	24.08.	24.08.	24.08.
Време узорковања	hh:mm	15:00	16:00	17:00	12:00	13:00	14:00	09:00	10:00	10:30
Дубина узорковања	m	0.5	10.0	20.0	0.5	5.0	10.0	0.5	2.5	5.0
Температура воде	°C	25.2	20.4	15.6	25.0	23.2	22.2	26.0	24.6	24.0
Температура ваздуха	°C	32.0	32.0	31.4	28.4	30.2	32.0	19.2	21.8	25.0
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
Мутноћа	NTU	3.82	3.96	4.55	3.15	3.73	7.80	3.97	4.56	5.46
Прозрачност	mm	2200			2000			1400		
Суспендоване материје	mg/l	4	4	2	1	2	6	1	1	4
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	8.2	5.3	3.3	6.2	5.5	3.6	9.6	9.3	8.8
Засићеност воде кисеоником	%	100	59	33	75	64	41	119	113	106
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.2	4.2	3.0	3.1	3.2	3.0	3.0	3.1
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	177	204	233	174	218	210	200	201	210
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	3.5	3.4	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6.6	0.0	0.0	6.6	6.0	0.0	6.0	6.6	6.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	168	194	208	170	179	193	168	170	179
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	149	159	171	150	157	159	148	150	157
pH	-	8.5	7.7	7.7	8.5	8.4	7.7	8.5	8.5	8.5
Електропроводљивост	mS/cm	313	322	354	311	319	325	311	314	317
Укупне растворене соли	mg/l	213	209	233	194	201	204	141	201	213
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.26	0.11	0.09	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.014	0.023	0.008	0.012	0.017	0.006	0.006	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10		0.20	0.10	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20
Органски азот (N)	mg/l	0.35	0.89	0.67	0.28	0.20	0.54	0.16	0.14	0.14
Укупни азот (N)	mg/l	0.71	1.01	0.98	0.42	0.45	0.91	0.40	0.38	0.37
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	0.013	0.016	0.015	0.011	0.014	0.017	0.017	0.013	0.023
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	2.5	5.5	6.8	2.3	1.3	6.3	1.8	2.3	2.5
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6.1	4.9		5.5	5.3	4.7	5.4	5.2	5.2
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.5	1.1	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59	61	65	56	64	58	54	54	56
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8	13	17	8	14	16	16	16	17
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28.0	28.0	29.0	28.0	28.0	26.0	27.0	27.0	26.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.16	0.15	0.17	0.12	0.11	0.11	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	<0.01
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	19.0	14.6	6.6	4.2	7.3	6.8	4.2	4.4	4.5
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	4.4	15.1	5.8	1.7	4.9	3.8	3.5	3.4	2.3
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1.0	1.1	0.6	0.7	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.510	0.540	0.150	0.110	0.290	0.090	0.090	0.260	0.430
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	3.6	4.5	3.6	1.5	2.1	2.3	1.7	1.4	1.3
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	0.8	0.8	0.8

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	2.1	2.2	1.8	1.8	1.4	1.6	1.5	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.1	3.3	3.5	3.0	3.2	3.3	3.2	3.2	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.2	3.9	3.6	4.5	4.5	4.0	3.4	3.5	3.7
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.045	0.079	0.057	0.041	0.042	0.076	0.041	0.042	0.043
Хлорофил "а"	µg/l	2.1	1.7	<0.5	2.1	2.1	2.1	2.0	2.9	2.9
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	0	15000	8800	0	0	0	0	0	0
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	800	1000	2000	700	500	200	900	400	100

Акумулација: Дивчибаре	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра станице: 7605		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010		
Река: Каменица	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Западне Мораве		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		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	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	15:30	16:00
Дубина узорковања	m	0.5	5.0	10.0	0.5	3.0	6.0	0.5	1.0	2.0
Температура воде	°C	15.6	14.3	10.3	16.0	14.4	13.0	15.1	14.8	14.2
Температура ваздуха	°C	12.0	12.0	13.0	15.0	16.0	17.0	17.0	17.0	18.0
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
Мутноћа	NTU	3.90	4.13	7.69	3.90	4.14	5.71	4.03	4.88	4.36
Прозрачност	mm	1400			1200			1200		
Суспендоване материје	mg/l	4	6	2	5	4	6	6	7	7
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.4	5.9	1.1	7.6	6.1	5.2	8.0	7.8	7.6
Засићеност воде кисеоником	%	74	58	10	78	60	49	80	78	74
Алкалитет	mmol/l	2.0	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	89	88	88	87	84	81	85	82	88
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.4	5.3	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ⁻	mg/l	3.1	0.0	0.0	2.4	1.8	0.0	5.7	3.9	4.2
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	115	97	98	96	95	96	90	88	91
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	99	79	80	82	81	79	83	79	82
pH	-	8.3	7.9	7.5	8.3	8.3	8.0	8.3	8.4	8.3
Електропроводљивост	mS/cm	129	131	135	129	130	136	129	131	140
Укупне растворене соли	mg/l	83	85	86	87	89	90	81	91	92
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.024	0.032	0.027	0.034	0.038	0.030	0.034	0.038
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.20	0.10
Органски азот (N)	mg/l	0.26	0.08	0.13	0.04	0.08	0.05	0.01	0.01	0.10
Укупни азот (N)	mg/l	0.61	0.46	0.42	0.34	0.39	0.46	0.43	0.34	0.33
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.014	0.007	0.009	0.007	<0.005	0.007	0.009	0.006	<0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.024	0.026	0.021	0.010	0.016	0.018	0.014	0.022	0.018
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	17.6	17.4	19.3	9.3	16.2	16.8	5.1	16.6	5.6
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.7	1.9	1.7	1.8	1.7	1.8	1.5	1.7	1.6
Калијум (K ⁺)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	6	5	6	7	4	4	8	8	8
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18	18	17	17	18	18	16	16	16
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6.8	6.5	7.6	6.2	6.9	7.2	6.9	16.9	8.3
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	4.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	1.0	2.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.43	0.49	0.54	0.50	0.45	0.49	0.44	0.44	0.47
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	0.02	0.36	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	8.3	7.0	11.8	8.1	4.9	5.0	3.8	7.9	6.0
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	6.6	7.3	13.4	17.2	7.8	8.6	7.5	11.0	10.7
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3.4	3.7	3.5	3.7	3.4	3.5	3.4	3.4	3.6
Олово(Pb)-растворено	µg/l	0.9	0.8	1.0	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.240	0.160	0.270	0.120	0.100	0.090	0.080	0.230	0.160
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	34.5	35.4	39.6	36.8	34.4	35.0	33.9	33.4	33.4
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	4.2	2.2		4.2	2.8	2.0	4.4	4.0	3.8
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	6.7	6.7	6.8	6.5	6.9	7.5	7.6	7.7	7.8
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	10.8	9.7	6.5	7.4	8.9	8.0	8.1	8.3	8.2
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.268	0.276	0.295	0.270	0.267	0.279	0.267	0.268	0.265
Хлорофил "а"	$\mu\text{g/l}$	10.6	8.7	2.2	7.4	9.5	8.7	10.0	8.3	6.8

Акумулација: Бојник	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра станице: 7304		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010		
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	-	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	06.07.	07.07.	07.07.	07.07.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	14:00	15:00	16:00	09:00	09:30	10:00
Дубина узорковања	m	0.5	9.0	18.0	0.5	6.0	12.0	0.5	2.0	4.0
Температура воде	°C	23.0	13.5	11.2	24.2	17.0	11.4	24.2	23.2	19.6
Температура ваздуха	°C	18.0	20.0	22.0	24.0	25.0	25.0	17.0	18.0	20.0
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
Мутноћа	NTU	7.02	23.60	36.70	7.39	28.10	65.70	9.22	12.30	22.20
Прозрачност	mm	1200			1400			1200		
Суспендоване материје	mg/l	3	11	18	4	14	53	4	8	13
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	12.2	3.9	2.1	12.8	4.1	2.2	13.6	11.5	9.4
Засићеност воде кисеоником	%	144	37	19	154	43	20	164	136	102
Алкалитет	mmol/l	1.5	1.0	0.9	1.5	1.1	0.9	1.4	1.4	1.3
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	79	84	90	104	99	63	95	91	92
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.4	6.2	0.0	4.4	7.9	0.0	0.0	0.9
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	11.4	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0	12.0	7.2	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	76	88	85	73	87	87	80	86	98
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	82	73	70	82	72	71	81	83	81
pH	-	9.3	7.6	7.1	9.4	7.6	6.9	9.3	9.3	8.2
Електропроводљивост	mS/cm	156	138	128	156	138	129	155	162	157
Укупне растворене соли	mg/l	96	85	80	97	96	88	106	110	101
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.01	0.05	0.06	0.02	0.04	0.05	0.03	0.04	0.26
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.005	0.007	0.006	0.004	0.004	0.006	0.004	0.005	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.20	0.40	0.60	0.20	0.30	0.50	0.20	0.20	0.30
Органски азот (N)	mg/l	0.35	0.33	0.35	0.21	0.32	0.67	0.33	0.77	0.88
Укупни азот (N)	mg/l	0.56	0.79	1.02	0.44	0.66	1.23	0.57	1.01	1.45
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.022	0.056	0.020	0.018	0.032	0.036	0.022	0.020
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.045	0.066	0.134	0.071	0.074	0.178	0.093	0.046	0.030
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	21.0	23.0	25.0	21.0	23.0	25.0	20.0	21.0	24.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.7	6.7	6.5	7.6	7.5	7.3	7.4	8.3	8.1
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.0	1.8	1.7	2.0	2.0	1.1	2.1	2.3	2.3
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	17	17	17	19	19	18	18	23	19
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	10	12	14	13	9	12	8	11
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	16.0	17.0	15.0	16.0	15.0	16.0	15.0	16.0	15.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	0.013	0.007	0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.09	0.08	0.33	0.09	0.23	0.31	0.07	0.07	0.12
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.05	0.32	<0.01	<0.01	0.03
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	8.3	8.5	17.4	8.4	11.8	19.8	4.5	4.6	12.0
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	10.2	10.6	10.9	7.7	10.3	12.8	7.0	14.7	10.3
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	1.1	1.1	1.0	<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.6	0.6
Олово(Pb)-растворено	µg/l	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	1.0	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.050	0.050	0.250	0.070	0.260	0.230	0.040	0.200	0.960
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	2.1	2.0	3.7	3.8	27.5	35.4	2.6	24.7	19.3
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.8	0.7	0.7	0.7	1.2	1.1	0.7	1.4	1.2

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l									
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	6.2	6.5	6.0	5.8	6.6	8.3	7.4	6.7	7.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	5.8	6.4	5.3	5.5	5.4	6.5	4.9	5.6	7.8
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.133	0.277	0.292	0.135	0.237	0.294	0.135	0.138	0.181
Хлорофил "а"	$\mu\text{g/l}$	10.4	8.7	2.2	8.4	5.8	4.3	16.5	14.6	9.2
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	38000	>240000	>240000	8800	21000	>240000	20000	240000	>240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	500	3000	55000	2000	25000	55000	5500	900	9000

Акумулација: Барје	A	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:				1993
Шифра станице: 7302		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :				2010
Река: Ветерница	B	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'"]:								
	B	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања	-	08.07.	08.07.	08.07.	08.07.	08.07.	08.07.	09.07.	09.07.	09.07.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	15:00	16:00	17:00	09:00	10:00	10:30
Дубина узорковања	m	0.5	16.0	32.0	0.5	10.0	20.0	0.5	1.5	3.0
Температура воде	°C	20.1	16.0	14.2	21.1	17.7	15.1	20.9	20.0	19.4
Температура ваздуха	°C	12.0	13.0	13.0	14.0	14.0	14.0	14.0	15.0	16.0
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
Мутноћа	NTU	3.18	6.56	7.36	3.03	8.83	7.98	5.81	7.20	9.48
Прозрачност	mm	2600			2200			1200		
Суспендоване материје	mg/l	1	2	3	2	6	4	4	5	7
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	10.7	7.0	5.2	10.5	5.7	4.5	10.2	10.0	9.2
Засићеност воде кисеоником	%	123	74	67	123	63	52	119	117	117
Алкалитет	mmol/l	2.6	2.2	2.0	2.7	2.2	2.1	2.7	2.7	2.7
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	131	116	139	142	123	136	140	115	142
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.0	4.4	0.0	4.4	4.4	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	19.2	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	25.9	25.2	26.4
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	119	132	119	112	132	131	110	111	109
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	129	108	98	133	108	107	134	133	133
pH	-	9.1	7.9	7.9	9.1	7.9	7.9	9.1	9.1	9.0
Електропроводљивост	mS/cm	248	241	226	245	240	232	249	248	250
Укупне растворене соли	mg/l	126	108	131	120	117	139	117	89	150
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.05	0.08	0.04	0.03	0.22	0.43	0.27	0.14
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.002	0.003	0.009	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.004
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20
Органски азот (N)	mg/l	0.16	0.32	0.21	0.10	0.27	0.01	0.23	0.08	0.10
Укупни азот (N)	mg/l	0.30	0.58	0.60	0.24	0.50	0.54	0.87	0.56	0.44
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	0.006	0.005	<0.005	0.005	0.006	0.005	<0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.019	0.026	0.032	0.023	0.028	0.034	0.033	0.028	0.033
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12.0	14.3	15.1	11.1	14.8	15.1	10.0	10.9	11.1
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.2	6.6	6.4	7.2	6.7	6.6	7.1	7.1	7.1
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.3	2.2	2.1	2.3	2.6	2.3	2.5	2.5	2.6
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	30	32	28	31	19	31	31	31	31
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	9	17	16	10	14	15	9	6
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	17.0	17.0	18.0	16.0	17.0	18.0	18.0	18.0	17.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.007	0.013
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	2.3	5.3	4.8	2.8	5.1	3.4	3.1	3.1	2.3
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5.9	11.9	8.4	6.8	6.6	5.1	13.2	8.8	6.6
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.520	0.220	0.160	0.050	0.160	0.100	0.060	0.140	0.200
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	2.0	2.1	1.4	2.4	2.5	1.6	3.1	1.7
Арсен (As)-растворени	µg/l	2.3	1.7	1.3	2.2	2.1	1.9	2.5	2.4	2.5

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2			2.6			1.3	1.9	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.3	3.4	3.6	4.2	4.0	4.6	4.3	4.4	4.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.7	2.5	1.9	2.7	2.9	2.3	1.9	2.1	2.4
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.055	0.065	0.069	0.055	0.099	0.072	0.057	0.056	0.058
Хлорофил "а"	µg/l	3.2	2.9	2.5	4.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	>240000	>240000	>240000	5000	38000	>240000	240000	240000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	1500	1500	5000	1500	7500	15000	5500	7500	3500

Акумулација: Придворица	A	Географска ширина[о.'."]:			Година почетка рада:			1998		
Шифра станице: 7503		Географска дужина[о.'."]:			Година контроле :			2010		
Река: Прдворичка	B	Географска ширина[о.'."]:								
Слив: Топлице		Географска дужина[о.'."]:								
	B	Географска ширина[о.'."]:								
		Географска дужина[о.'."]:								
Место узорковања										
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања	-	07.10.	07.10.	07.10.				07.10.	07.10.	07.10.
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	11:00				12:00	12:30	14:00
Дубина узорковања	m	0.5	12.5	25.0				0.5	3.0	6.0
Температура воде	°C	14.5	13.3	10.5				14.2	13.9	13.0
Температура ваздуха	°C	8.5	8.7	8.7				7.6	7.5	7.5
Видљиве отпадне материје	-	без						без		
Мирис	-	без	без	без				без	без	без
Боја	-	без	без	без				без	без	без
Мутноћа	NTU	6.00	5.00	8.00				7.10	4.40	7.90
Прозрачност	mm	1800						2000		
Суспендоване материје	mg/l	2	2	4				4	2	5
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.9	7.9	6.0				10.2	9.0	8.1
Засићеност воде кисеоником	%	98	76	54				101	87	77
Алкалитет	mmol/l	1.1	1.0	0.9				1.1	1.1	1.0
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	72	76	82				86	80	88
Слободни CO ₂	mg/l	2.6	6.6	7.0				2.2		6.2
Карбонати - CO ₃ ⁻	mg/l	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	67	63	55				70	67	72
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	55	52	45				57	55	59
pH	-	7.6	7.1	6.9				7.7	7.2	6.8
Електропроводљивост	mS/cm	130	120	127				133	123	100
Укупне растворене соли	mg/l	82	85	86				92	80	81
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.12	0.19	0.37				0.1	0.12	0.12
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.004	0.006	0.011				0.004	0.040	0.006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.50	0.50				0.40	0.40	0.50
Органски азот (N)	mg/l	0.18	0.14	0.02				0.18	0.23	0.29
Укупни азот (N)	mg/l	0.70	0.83	0.90				0.68	0.79	0.92
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				0.005	<0.005	<0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.012	0.013	0.056				0.043	0.028	0.029
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14.5	15.1	16.4				13.4	15.6	13.9
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.3	4.8	4.1				5.1	4.7	4.0
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.7	0.8	0.5				0.9	0.8	0.8
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	21	23	24				21	23	26
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	4	5				8	5	6
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8.0	3.0	18.9				16.0	18.9	19.6
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	10.0	11.0	13.0				11.0	11.0	12.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.006	0.008	0.010				0.007	0.008	0.008
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.05	0.14				0.04	0.05	0.15
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.03	0.78				0.02	0.04	0.81
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	19.7	17.2	33.2				17.1	23.2	34.3
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	13.3	9.6	16.3				9.0	8.0	16.5
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	0.6	<0.5	0.6				<0.5	<0.5	0.8
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.030	0.280	0.460				<0.025	0.400	0.600
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	1.2	1.0	1.3				1.0	1.1	1.4
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.9	0.8	1.0				0.9	0.7	1.0

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.7	2.0	1.5				1.7	1.6	1.6
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.5	3.0	2.3				2.6	2.5	2.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.9	2.8	2.6				2.9	2.7	2.8
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.057	0.550	0.051				0.053	0.052	0.050
Хлорофил "а"	µg/l	16.4	10.2	2.4				5.7	<0.5	5.1
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	0	0	0				0	0	5000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	50	50	300				350	3000	6500

Акумулација: Бресница	A	Географска ширина[о.'."]:			Година почетка рада:			1998			
Шифра станице: 7513		Географска дужина[о.'."]:			Година контроле :			2010			
Река: Бресничка	B	Географска ширина[о.'."]:									
Слив: Топлице		Географска дужина[о.'."]:									
	B	Географска ширина[о.'."]:									
		Географска дужина[о.'."]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања		-	05.10.	05.10.	05.10.				05.10.	05.10.	05.10.
Време узорковања		hh:mm	10:00	10:30	11:00				12:00	12:30	14:00
Дубина узорковања		m	0.5	8.0	16.0				0.5	3.0	6.0
Температура воде		°C	16.3	15.2	14.5				9.6	16.2	15.9
Температура ваздуха		°C	8.9	9.0	9.0				16.2	9.6	9.6
Видљиве отпадне материје		-	без						без		
Мирис		-	без	без	без				без	без	без
Боја		-	без	без	без				без	без	без
Мутноћа		NTU	7.00	6.00	4.00				7.00	5.00	8.00
Прозрачност		mm	1600						1200		
Суспендоване материје		mg/l	<1	<1	3				1	1	2
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	9.5	8.0	7.2				10.1	7.8	7.7
Засићеност воде кисеоником		%	98	80	71				101	80	78
Алкалитет		mmol/l	1.4	1.4	1.1				1.5	1.5	1.1
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	84	101	104				82	97	98
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	0.0	2.2				0.0	0.0	1.8
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	9.0	9.6	0.0				9.6	10.2	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	69	66	96				71	70	77
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	72	70	79				71	75	63
pH		-	8.9	8.4	8.2				8.8	8.5	8.2
Електропроводљивост		mS/cm	153	150	184				158	160	166
Укупне растворене соли		mg/l	97	96	119				102	109	109
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.11	0.1	0.09				0.07	0.06	0.05
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.011	0.007	0.035				0.012	0.009	0.008
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.20	0.20				0.20	0.20	0.30
Органски азот (N)		mg/l	0.38	0.24	0.04				0.33	0.18	0.02
Укупни азот (N)		mg/l	0.60	0.55	0.36				0.61	0.45	0.37
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	<0.005	<0.005	0.005				<0.005	<0.005	0.008
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.015	0.009	0.022				0.044	0.022	0.019
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	11.8	12.3	12.9				11.2	9.6	14.5
Натријум (Na ⁺)		mg/l	3.7	4.0	4.0				3.7	3.7	3.7
Калијум (K ⁺)		mg/l	1.4	1.2	0.8				1.2	1.4	1.1
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	28	32	32				23	31	31
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	3	5	6				6	5	5
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	18.2	18.9	18.9				19.0	19.6	20.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	11.0	10.0	9.0				10.0	9.0	8.0
Сулфиди (S ⁻)		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.05	0.05	0.08				0.08	0.13	0.09
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	0.02
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	13.2	13.4	19.7				39.6	38.6	22.3
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	6.6	8.0	9.4				8.6	12.6	9.0
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	1.2	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.360	0.220	0.290				0.250	0.240	0.640
Жива(Hg)-растворена		µg/l	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени		µg/l	1.3	1.3	2.5				3.2	2.5	2.6
Арсен (As)-растворени		µg/l	0.6	0.7	0.5				0.7	0.7	<0.5

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.0	1.5	1.0				2.1	1.6	1.8
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.1	2.3	2.6				3.2	2.4	2.8
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.6	2.8	1.2				2.6	2.5	2.0
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.026	0.028	0.013				0.028	0.027	0.014
Хлорофил "а"	µg/l	15.1	20.5	<0.5				<0.5	6.5	2.0
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	0	0	0				0	0	7600
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	22500	36200	32000				0	21200	5000

Акумулација: Крајковац	А	Географска ширина[о.'."]:				Година почетка рада:			1998	
Шифра станице: 7502		Географска дужина[о.'."]:				Година контроле :			2010	
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	-	16.09.	16.09.	16.09.	17.09.	17.09.	17.09.	16.09.	16.09.	16.09.
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	11:00	10:00	10:30	11:00	12:00	12:30	13:00
Дубина узорковања	m	0.5	9.0	18.0	0.5	4.0	8.0	0.5	3.0	6.0
Температура воде	°C	22.1	20.2	14.2	22.0	20.4	17.0	20.9	20.9	19.9
Температура ваздуха	°C	29.6	29.6	29.6	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без		
Мирис	-	без			без			без		
Боја	-	без			без			без		
Мутноћа	NTU	2.52	8.10	16.10	2.70	3.82	9.97	2.49	4.65	6.76
Прозрачност	mm	1200			2200			1600		
Суспендоване материје	mg/l	20	1	8	2	1	8	2	1	2
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.1	4.7	2.8	8.7	7.9	1.8	9.2	9.0	7.8
Засићеност воде кисеоником	%	109	53	29	104	91	19	109	107	90
Алкалитет	mmol/l	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.2	0.9	1.0
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	47	48	45	47	46	48	47	49	51
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	1.7	2.6	0.0	1.2	1.7	0.0	0.0	0.9
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	6.1	6.5	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	43	53	50	39	56	55	44	41	59
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	46	43	41	43	46	45	46	45	48
pH	-	8.7	7.3	7.0	8.4	7.9	7.1	8.8	8.6	7.9
Електропроводљивост	mS/cm	111	111	116	111	113	112	112	116	114
Укупне растворене соли	mg/l	67	68	69	70	72	74	71	70	72
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.03	0.17	0.13	0.03	0.05	0.20	0.03	0.05	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.002	0.007	0.011	0.002	0.003	0.007	0.003	0.004	0.004
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.30	0.50	0.20	0.10	0.40	0.10	0.20	0.20
Органски азот (N)	mg/l	0.09	0.13	0.29	0.02	0.05	<0.01	0.09	0.02	0.14
Укупни азот (N)	mg/l	0.22	0.61	0.93	0.25	0.20	0.61	0.22	0.28	0.36
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.006	0.009	0.013	0.010	0.009	0.008	0.008	0.010	<0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.008	0.014	0.089	0.015	0.016	0.055	0.022	0.075	0.031
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	14.4	13.0	13.0	15.8	14.4	15.2	13.7	5.5	6.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.3	5.3	5.2	1.4	5.4	5.0	5.7	5.6	5.5
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.5	1.5	1.3	5.4	1.4	1.1	1.2	2.7	1.4
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	11	12	11	11	11	11	12	11	12
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5	5	4	4	4	5	4	5	5
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5.6	5.8	6.0	5.8	6.9	6.9	6.6	6.7	6.9
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	11.0	16.0	13.0	14.0	14.0	16.0	14.0	15.0	14.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.009	0.016	0.016	0.009	0.009	0.021	<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.06	0.23	0.18	0.06	0.07	0.67	0.18	0.07	0.10
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.21	0.39	<0.01	0.03	0.50	0.13	0.01	0.09
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	7.2	14.4	24.4	6.2	16.3	23.9	14.1	13.2	21.6
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	3.6	5.0	8.2	3.2	8.2	10.6	10.2	9.7	8.9
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	5.8
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.120	0.300	0.280	0.070	0.100	0.100	0.050	0.180	0.510
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	0.9	1.4	1.6	0.9	1.0	1.8	1.1	1.3	1.7
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.4	1.0	1.2	1.6

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.2	1.9	2.1	1.9	2.4	0.4	1.3	1.4	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.3	3.8	4.2	3.8	4.2	4.3	4.0	4.1	4.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.2	3.6	2.9	2.8	3.1	2.8	3.3	3.2	3.6
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.060	0.072	0.073	0.059	0.064	0.092	0.059	0.062	0.063
Хлорофил "а"	µg/l	3.7	7.8	15.9	6.2	2.9	8.9	<0.5	<0.5	5.9
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	>24000	>24000	>24000	3800	<24000	>24000	>24000	>24000	>24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	840	480	>57000	1200	650	550	>57000	>57000	>57000

Акумулација: Првонек	A	Географска ширина[о.'."]:			Година почетка рада:						
Шифра станице: 7325		Географска дужина[о.'."]:			Година контроле :			2010			
Река: Бањска	B	Географска ширина[о.'."]:									
Слив: Јужне Мораве		Географска дужина[о.'."]:									
	B	Географска ширина[о.'."]:									
		Географска дужина[о.'."]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања		-	14.09.	14.09.	14.09.	14.09.	14.09.	14.09.	15.09.	15.09.	15.09.
Време узорковања		hh:mm	10:00	10:30	11:00	12:00	12:30	13:00	10:00	10:30	11:00
Дубина узорковања		m	0.5	23.0	45.0	0.5	15.0	30.0	0.5	3.0	6.0
Температура воде		°C	20.4	11.9	9.6	20.6	17.6	12.9	20.2	20.2	20.2
Температура ваздуха		°C	25.7	26.2	26.8	27.9	28.2	28.4	27.6	28.0	28.4
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
Мутноћа		NTU	2.14	5.32	7.87	2.25	4.32	8.29	3.40	6.77	10.10
Прозрачност		mm	2200			2000			2000		
Суспендоване материје		mg/l	4	3	3	3	1	4	1	<1	8
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	8.0	6.2	5.8	8.0	5.5	6.0	8.1	8.2	7.9
Засићеност воде кисеоником		%	95	63	57	95	62	61	96	96	92
Алкалитет		mmol/l	1.6	1.4	1.3	1.6	1.4	1.2	1.6	1.4	1.7
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	80	73	77	83	101	85	76	81	82
Слободни CO ₂		mg/l	4.4	3.7	2.9	4.4	4.8	4.2	4.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	9.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	100	70	81	98	88	88	99	81	85
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	82	57	66	80	72	72	81	82	65
pH		-	8.2	7.4	7.0	8.2	7.5	7.1	8.2	8.4	8.3
Електропроводљивост		mS/cm	165	123	133	165	149	130	166	167	171
Укупне растворене соли		mg/l	99	79	83	102	99	97	101	105	110
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.01	0.01	0.10	0.02	0.03	0.03	0.01	0.03	0.06
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.002	0.002	<0.002	0.002	0.003
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	0.20
Органски азот (N)		mg/l	0.03	0.38	0.24	0.11	0.06	0.35	0.04	<0.01	0.02
Укупни азот (N)		mg/l	0.14	0.49	0.54	0.23	0.29	0.49	0.15	0.24	0.29
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	<0.005	0.069	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	0.007
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.012	0.070	0.032	0.009	0.005	0.046	0.011	0.015	0.026
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	6.3	7.9	12.1	10.2	11.8	12.2	9.4	3.4	2.4
Натријум (Na ⁺)		mg/l	4.8	4.5	4.4	4.9	4.9	4.3	5.0	5.2	5.2
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.8	0.8	0.7	0.8	1.3	0.6	0.8	0.9	0.9
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	22	20	24	22	23	26	22	22	23
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	6	6	5	5	5	5	5	6	6
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	12.0	12.8	13.9	13.4	14.1	14.9	13.3	13.4	13.9
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	13.0	13.0	13.0	13.0
Сулфиди (S ⁻)		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.032	<0.005	0.005	0.005
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.09	0.09
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	4.7	57.3	71.1	4.4	6.7	8.5	1.8	8.1	9.6
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	7.9	10.4	8.4	5.8	5.6	4.8	3.4	6.0	8.0
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	<0.5	4.2	5.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
Олово(Pb)-растворено		µg/l	0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	1.0
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.070	0.230	0.180	0.110	0.160	0.300	0.080	0.200	0.400
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	0.8	1.0	1.1	0.8	1.0	1.0	0.7	1.2	1.5
Арсен (As)-растворени		µg/l	1.0	0.8	0.7	1.0	1.2	0.8	0.9	1.4	1.6

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.4	1.4	1.4	1.5	1.1	1.3	1.7	1.4	1.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	2.8	3.5	4.4	3.5	2.9	3.1	2.7	2.9	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	2.6	2.9	2.4	2.6	2.1	2.3	2.7	3.1
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.038	0.061	0.063	0.036	0.042	0.061	0.037	0.037	0.039
Хлорофил "а"	µg/l	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	1.5	1.0	3.8	3.2	3.1
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	>24000	>24000	1500	>24000	>24000	>24000	>24000	>24000	>24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	320	280	250	220	250	250	420	150	>570000

Акумулација: Кокин Брод	A	Географска ширина[о.'."]:					Година почетка рада:			1991	
Шифра акумулације: 7802		Географска дужина[о.'."]:					Година контроле :			2010	
Река: Увац	B	Географска ширина[о.'."]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'."]:									
	B	Географска ширина[о.'."]:									
		Географска дужина[о.'."]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања		-	03.08.	03.08.	03.08.	03.08.	03.08.	03.08.	04.08.	04.08.	04.08.
Време узорковања		hh:mm	08:00	08:30	09:00	12:00	12:30	13:00	13:00	13:30	14:00
Параметри протипаја											
Дубина узорковања		m	0.5	18.0	38.0	0.5	16.0	32.0	0.5	2.0	4.0
Температура											
Температура воде		°C	23.9	13.9	10.4	25.0	14.9	8.2	23.3	22.7	21.1
Температура ваздуха		°C	16.9	19.6	22.5	29.4	30.5	30.7	29.8	29.9	29.9
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
Мутноћа		NTU	1.43	2.19	4.18	1.07	2.79	3.94	2.20	3.70	5.76
Прозрачност		mm	2850			3000			2200		
Суспендоване материје		mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	10.3	9.0	8.6	10.7	8.5	8.0	12.6	6.5	7.1
Засићеност воде кисеоником		%	123	88	77	131	85	68	149	76	81
Алкалитет		mmol/l	2.9	3.0	3.2	2.3	2.8	2.9	2.2	2.2	2.2
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	135	161	160	125	168	170	133	132	153
Слободни CO ₂		mg/l	4.0	3.5	2.2	4.8	3.1	2.6	4.4	4.0	3.0
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	181	184	194	139	173	178	134	135	137
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	148	151	159	114	142	146	110	111	112
pH		-	8.0	8.0	7.2	8.2	8.2	7.2	8.1	8.1	8.1
Електропроводљивост		mS/cm	225	262	269	218	258	272	219	220	226
Укупне растворене соли		mg/l	134	150	175	130	159	175	123	120	126
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.03	0.04	0.05	0.03	0.05	0.06	0.04	0.07	0.12
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10
Органски азот (N)		mg/l	0.24	0.70	0.65	0.17	0.63	0.76	0.19	0.11	0.41
Укупни азот (N)		mg/l	0.37	0.85	0.90	0.31	0.88	1.02	0.34	0.28	0.64
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.023	0.007	<0.005	<0.005	0.005	0.009	<0.005	<0.005	0.006
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.028	0.008	0.006	<0.005	0.005	0.013	0.020	0.023	0.045
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	1.9	4.8	5.0	0.8	3.5	6.0	0.8	0.5	0.6
Натријум (Na ⁺)		mg/l	2.8	2.9	2.8	2.7	3.0	2.9	2.6	2.6	3.0
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.6	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	42	50	49	39	49	53	41	40	43
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	7	8	9	7	11	9	8	9	11
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.11	0.12	0.13	0.10	0.13	0.14	0.10	0.10	0.11
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	5.5	28.0	26.5	2.1	22.5	31.8	4.7	3.2	13.4
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	3.8	8.3	9.4	2.7	6.9	8.4	6.3	4.0	9.3
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено		µg/l	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.150	0.400	0.400	0.080	0.190	0.230	0.110	0.080	0.280
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	2.5	3.0	3.3	1.5	2.8	3.1	1.8	1.7	2.9
Арсен (As)-растворени		µg/l	5.1	0.5	0.7	<0.5	0.6	0.7	0.5	<0.5	0.9

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.5	1.9	1.8	1.7	1.9	1.3	2.1	2.2	2.2
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.4	2.9	4.2	2.6	2.9	3.9	3.2	3.4	5.2
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.3	2.9	2.5	2.3	2.4	2.2	2.3	2.3	2.9
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.035	0.053	0.054	0.032	0.051	0.052	0.036	0.036	0.042
Хлорофил "а"	µg/l	4.6	1.6	3.0	1.2	1.8	1.1	5.9	3.4	4.7
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	2200	2200	2200	2200	2200	2200	0	0	2200
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	40	50	40	20	60	1400	40	300	190

Акумулација: Радоиња	A	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991			
Шифра акумулације: 7807		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010			
Река: Увац	B	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	B	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања		-	05.08.	05.08.	05.08.	05.08.	05.08.	05.08.	05.08.	05.08.	05.08.
Време узорковања		hh:mm	08:00	08:30	09:00	10:30	11:00	11:30	13:30	14:00	14:30
Дубина узорковања		m	0.5	11.0	22.0	0.5	7.0	14.0	0.5	1.7	3.5
Температура воде		°C	23.3	12.3	9.9	18.6	12.9	9.6	6.4	6.3	6.2
Температура ваздуха		°C	21.3	21.3	21.3	28.4	28.4	28.4	30.5	30.5	30.5
Видљиве отпадне материје		-	без			без			без		
Мирис		-	без			без			без		
Боја		-	без			без			без		
Мутноћа		NTU	6.20	7.96	11.60	4.51	3.61	3.75	1.18	1.15	3.31
Прозрачност		mm	1800			1400			3500		
Суспендоване материје		mg/l	1	2	3	2	1	1	1	1	1
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	8.8	6.5	5.9	9.5	9.0	8.6	8.9	8.7	8.5
Засићеност воде кисеоником		%	105	61	52	103	86	76	72	70	69
Алкалитет		mmol/l	3.0	3.2	4.3	3.1	3.0	2.9	3.0	3.0	3.1
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	182	182	205	158	176	184	197	181	186
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	3.7	3.3	0.0	4.8	4.4	3.7	3.5	3.5
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	14.9	0.0	0.0	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	156	194	261	154	186	178	182	184	188
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	153	159	214	157	153	146	149	151	153
pH		-	8.6	8.0	7.4	8.5	8.2	8.0	8.0	7.9	7.7
Електропроводљивост		mS/cm	261	294	383	272	284	292	265	270	275
Укупне растворене соли		mg/l	165	181	257	182	192	197	182	183	187
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.04	0.04	0.05	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.04
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.005
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.20	0.40	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.20
Органски азот (N)		mg/l	0.26	0.50	0.61	0.38	0.60	0.69	0.59	0.53	0.78
Укупни азот (N)		mg/l	0.40	0.75	1.06	0.61	0.82	0.93	0.91	0.85	1.02
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.007	0.007	0.005	0.013	0.012	0.007	0.006	<0.005	<0.005
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.036	0.034	0.049	0.030	0.019	0.042	0.006	0.005	0.007
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	2.0	4.3	6.8	3.4	5.7	6.0	6.0	6.0	5.4
Натријум (Na ⁺)		mg/l	3.0	2.9	2.6	3.2	3.0	3.0	2.9	2.8	3.1
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	51	62	73	58	61	63	55	56	60
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	14	8	6	3	6	7	14	10	9
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	6.0		6.0	8.0	5.0	6.0	6.0	6.0	5.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.14	0.15	0.23	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	0.08	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	3.6	8.2	26.4	3.7	8.5	11.0	53.6	11.0	20.9
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	4.0	4.8	4.1	2.4	8.3	6.6	2.9	7.9	12.3
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	<0.5	1.0	15.5	1.5	0.8	0.9	72.9	0.5	1.7
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	1.3
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.110	0.120	0.180	0.200	0.110	0.160	0.340	0.120	0.190
Жива(Hg)-растворена		µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
Никал(Ni)-растворени		µg/l	2.4	2.4	2.8	3.1	3.0	3.0	2.2	2.6	3.2
Арсен (As)-растворени		µg/l	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.7

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.1	1.9	2.0	2.2	1.9	2.0	1.3	1.4	1.6
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	2.9	2.7	2.9	3.1	2.7	2.9	1.9	2.0	2.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.3	2.7	3.3	3.3	3.1	2.7	2.2	2.4	2.8
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.047	0.034	0.052	0.050	0.051	0.050	0.050	0.054
Хлорофил "а"	µg/l	7.0	4.6	3.6	6.8	3.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	2200	21000	8800	15000	8800	8800	8800	2200	0
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	60	150	80	30	40	125	80	100	480

Акумулација: Бор	A	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991		
Шифра акумулације: 7204		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010		
Река: Борска Река	B	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Тимока		Географска дужина[о.'"]:								
	B	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања	-	20.07.	20.07.	20.07.	20.07.	20.07.	20.07.	20.07.	20.07.	20.07.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	13:00	14:00	15:00	17:00	17:30	18:00
Дубина узорковања	m	0.5	14.0	28.0	0.5	11.0	22.0	0.5	2.0	4.0
Температура воде	°C	26.5	12.0	8.5	26.4	13.1	8.6	26.6	25.4	23.5
Температура ваздуха	°C	21.0	22.0	22.0	24.0	26.0	27.0	27.0	25.0	24.0
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
Мутноћа	NTU	11.00	14.40	36.30	1.20	6.33	7.66	1.85	3.58	2.71
Прозрачност	mm	3500			3000			2200		
Суспендоване материје	mg/l	1	2	38	1	2	1	1	1	1
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	7.9	6.9	7.1	8.3	6.8	6.0	8.3	7.6	7.8
Засићеност воде кисеоником	%	107	72	68	117	72	61	107	94	100
Алкалитет	mmol/l	1.5	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	1.5	1.5	1.4
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	116	110	116	114	112	114	120	116	116
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	4.0	4.8	0.0	4.4	4.4	0.0	0.0	3.1
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	4.8	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	4.8	4.8	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	81	82	79	79	82	81	77	77	88
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	74	67	65	73	68	67	77	77	72
pH	-	8.3	7.6	7.4	8.3	7.4	7.4	8.3	8.3	8.0
Електропроводљивост	mS/cm	254	238	251	254	240	243	251	253	253
Укупне растворене соли	mg/l	165	159	168	170	160	162	168	169	169
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.04	0.31	0.01	0.05	0.08	0.01	0.02	0.04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.002	0.003	0.012	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.10	0.20	0.50	0.20	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10
Органски азот (N)	mg/l	0.17	0.49	1.06	0.06	0.75	0.73	0.19	0.57	0.47
Укупни азот (N)	mg/l	0.29	0.73	1.88	0.27	0.90	1.11	0.40	0.69	0.62
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.009	0.018	0.010	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.033	0.011	0.072	0.020	0.022	0.025	0.020	0.027	0.025
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7.8	14.6	17.5	7.6	15.4	16.7	4.8	3.5	8.2
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.6	7.6	-	7.7	7.6	8.0	7.6	7.8	7.9
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.6	0.7	-	0.6	0.7	0.8	0.4	0.4	0.3
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	32	29	30	30	29	30	30	32	31
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9	9	10	9	10	9	11	9	9
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4.8	6.9	9.0	5.5	6.2	6.9	6.2	6.2	6.9
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	53.0	52.0	58.0	54.0	46.0	51.0	53.0	52.0	51.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	0.014	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	<0.01	0.19	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	3.4	21.5	54.0	3.8	25.4	48.4	4.6	9.9	11.1
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	8.3	11.8	8.8	6.3	9.9	11.0	7.9	10.5	11.1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.090	0.290	0.430	0.050	0.290	0.400	0.080	0.140	0.140
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	3.2	8.5	1.2	2.3	3.1	1.5	1.7	1.9
Арсен (As)-растворени	µg/l	3.8	2.9	5.6	3.8	3.0	3.2	3.8	4.3	4.0

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	1.1	0.9	2.1	1.7	1.0	2.1	2.3	2.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	2.7	3.2	3.6	3.2	5.4	4.1	3.3	3.8	4.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.6	3.4	6.1	3.5	3.5	3.5	3.7	3.6	3.9
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.071	0.075	0.079	0.079	0.078	0.075	0.065	0.066	0.069
Хлорофил "а"	µg/l	<0.5	2.1	2.1	<0.5	4.5	1.0	<0.5	3.4	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	<2000	2200	240000	2000	<2000	96	<2000	<2000	2200
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	4800	73000	1710	2200	250	342	15000	110	103

Акумулација: Сјеница	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:				1991	
Шифра станице: 7803		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :				2010	
Река: Увац	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Лима		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања		-	11.08.	11.08.	11.08.	10.08.	10.08.	10.08.	10.08.	10.08.	10.08.
Време узорковања		hh:mm	12:10	11:30	10:30	19:00	18:30	17:30	15:20	14:30	13:30
Дубина узорковања		m	0.5	25.0	55.0	0.5	22.5	45.0	0.5	2.0	4.0
Температура воде		°C	22.3	11.5	10.6	22.4	11.6	10.7	22.0	22.0	20.9
Температура ваздуха		°C	26.6	23.6	22.4	15.2	16.0	18.6	22.6	22.8	24.8
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
Мутноћа		NTU	4.12	4.29	4.19	2.96	3.93	4.38	34.10	27.40	39.00
Прозрачност		mm	900			1500			650		
Суспендоване материје		mg/l	1	1	1	3	2	2	4	2	16
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	11.0	7.0	6.1	10.6	7.7	6.8	15.4	12.8	9.0
Засићеност воде кисеоником		%	139	64	55	123	71	61	178	147	101
Алкалитет		mmol/l	2.0	2.4	2.5	1.8	2.5	2.8	1.1	1.1	1.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	110	162	143	121	159	159	101	95	100
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	2.6	3.1	0.0	3.1	3.1	0.0	0.0	0.0
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	7.2	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	10.8	10.8	10.8
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	118	148	153	112	155	173	95	96	96
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	109	121	126	104	127	142	96	97	97
pH		-	8.8	7.9	7.9	8.9	7.7	7.8	9.8	9.7	8.8
Електропроводљивост		mS/cm	193	235	237	187	246	272	181	183	199
Укупне растворене соли		mg/l	115	138	146	106	146	182	112	125	137
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.09	0.12	0.13	0.02	0.03	0.03	0.04	0.1	0.12
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.002	0.002	0.002	<0.002	0.002	0.002	<0.002	0.003	0.003
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Органски азот (N)		mg/l	0.30	0.59	0.69	0.38	0.64	0.76	1.01	0.66	0.47
Укупни азот (N)		mg/l	0.50	0.91	1.02	0.50	0.88	0.99	1.25	0.96	0.79
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	<0.005	0.008	0.050	0.039	0.033
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.027	0.012	0.014		0.017	0.023	0.103	0.098	0.095
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	6.8	4.8	5.4	<0.4	5.3	6.4	<0.4	0.5	3.4
Натријум (Na ⁺)		mg/l	2.7	2.8	2.8	2.9	2.7	2.7	3.4	3.3	3.5
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	31	48	41	32	55	55	27	28	30
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	8	10	10	10	6	6	8	9	6
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	3.0	4.0	4.0	4.4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.08	0.14	0.12	0.10	0.15	0.13	0.04	0.05	0.08
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.02
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	10.0	31.5	86.6	17.3	34.3	25.9	13.9	13.3	24.5
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	6.3	11.4	9.7	13.2	9.8	8.8	6.4	8.9	8.5
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	1.7	2.4	9.2	2.7	2.0	2.1	2.5	3.4	2.1
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	0.5	0.7	0.9	0.5	0.5	0.7	<0.5	0.8
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.830	1.370	1.010	0.310	0.940	0.940	0.190	0.210	0.520
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	4.3	4.2	3.2	4.0	3.8	3.2	3.7	4.0
Арсен (As)-растворени		µg/l	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.9	1.0

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	2.0	1.9	1.8	1.9	2.0	3.0	3.1	3.3
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.7	2.8	2.8	2.6	2.7	2.8	4.2	4.4	4.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.2	4.3	3.7	4.0	3.4	3.5	6.3	4.4	3.6
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.042	0.067	0.067	0.040	0.063	0.057	0.049	0.049	0.046
Хлорофил "а"	µg/l	1.9	2.2	1.5	2.6	<0.5	1.9		47.3	26.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	2200	2200	0	2200	2200	2200	0	2200	8800
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	10	50	80	10	10	10	20	10	50

Акумулација: Потпећ	А	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991			
Шифра акумулације: 7806		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010			
Река: Лим	Б	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Дрине		Географска дужина[о.'"]:									
	В	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања		-	13.08.	13.08.	13.08.	12.08.	12.08.	12.08.	12.08.	12.08.	12.08.
Време узорковања		hh:mm	13:30	13:00	12:10	15:35	15:00	14:00	13:10	12:40	12:00
Дубина узорковања		m	0.5	10.0	20.0	0.5	4.0	8.0	0.5	5.0	11.0
Температура воде		°C	26.6	20.3	19.3	25.0	22.9	19.7	23.1	20.5	16.0
Температура ваздуха		°C	30.3	29.6	28.2	27.8	27.6	26.6	25.8	25.2	24.2
Видљиве отпадне материје		-	без			без			без		
Мирис		-	без			без			без		
Боја		-	без			без			без		
Мутноћа		NTU	2.47	5.45	8.55	6.75	11.40	12.80	4.08	7.75	8.23
Прозрачност		mm	2090			1500			1600		
Суспендоване материје		mg/l	1	6	5	3	3	4	4	4	5
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	14.2	7.4	6.4	14.0	8.8	8.6	8.6	8.4	7.6
Засићеност воде кисеоником		%	179	82	70	170	103	95	101	93	78
Алкалитет		mmol/l	2.1	2.7	2.9	1.9	2.2	2.7	2.8	3.0	3.1
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	121	134	144	115	118	153	153	173	171
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	1.8	1.8	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	2.6
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	8.4	0.0	0.0	7.8	7.2	0.0	4.2	6.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	127	167	179	129	134	167	164	170	187
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	118	137	147	119	122	137	142	149	153
pH		-	9.3	8.2	8.2	9.0	8.7	8.1	8.3	8.4	7.9
Електропроводљивост		mS/cm	184	255	270	191	210	271	263	274	284
Укупне растворене соли		mg/l	117	155	165	115	137	165	170	178	191
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.01	0.09	0.1	0.01	0.06	0.07	0.07	0.09	0.09
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.003	0.006	0.007	0.003	0.005	0.006	0.009	0.012	0.016
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20
Органски азот (N)		mg/l	0.15	0.81	0.57	0.16	0.36	0.49	0.26	0.32	0.44
Укупни азот (N)		mg/l	0.26	1.11	0.88	0.27	0.63	0.77	0.43	0.62	0.74
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.020	0.010	0.007	0.018	<0.005	0.018	0.018	0.009	0.010
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.029	0.022	0.039	0.052	0.057	0.053	0.043	0.082	0.052
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	5.9	4.5	4.7	3.4	3.4	4.0	3.3	3.8	4.7
Натријум (Na ⁺)		mg/l	3.5	4.8	4.2	3.7	4.4	4.3	3.9	3.9	3.7
Калијум (K ⁺)		mg/l	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	39	44	48	36	39	55	50	53	58
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	6	6	6	6	6	4	7	10	6
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	2.0	3.0	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	4.0	6.0	6.0	4.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.08	0.12	0.14	0.07	0.10	0.13	0.15	0.15	0.17
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	16.4	37.0	14.0	9.6	16.1	32.8	15.5	21.0	24.9
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	5.0	10.1	6.0	4.4	8.6	7.1	4.0	7.6	8.5
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	1.8	3.9	2.0	1.7	1.8	1.8	1.7	1.6	1.6
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.6
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.120	0.740	0.400	0.160	0.380	0.330	0.350	0.450	0.830
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	1.4	2.2	1.9	1.2	1.8	1.9	1.6	2.3	2.9
Арсен (As)-растворени		µg/l	0.8	1.1	1.3	1.0	1.4	1.4	0.9	1.2	0.9

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.5	2.8	3.2	3.1	3.4	3.6	1.8	2.3	2.8
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.6	4.1	4.6	4.4	4.9	5.4	2.6	3.3	4.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.6	3.5	3.8	4.3	4.1	3.7	2.1	2.6	2.9
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.023	0.027	0.020	0.021	0.027	0.011	0.019	0.032
Хлорофил "а"	µg/l	4.7	3.7	2.8	20.7	10.7	9.2	<0.5	<0.5	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	0	15000	15000	0	5000	38000	5000	8800	5000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	50	5000	4650	800	7750	4450	4650	3000	12200

Акумулација: Бајина Башта	A	Географска ширина[о.'"]: _____					Година почетка рада:		1991		
Шифра акумулације: 7801		Географска дужина[о.'"]: _____					Година контроле :		2010		
Река: Дрина	B	Географска ширина[о.'"]: _____									
Слив: Саве		Географска дужина[о.'"]: _____									
	B	Географска ширина[о.'"]: _____									
		Географска дужина[о.'"]: _____									
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања								
			A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-3
Датум узорковања		-	28.09.	28.09.	28.09.	28.09.	28.09.	28.09.			
Време узорковања		hh:mm	11:00	12:00	13:00	15:00	16:00	17:00			
Дубина узорковања		m	0.5	22.0	44.0	0.5	16.0	32.0			
Температура воде		°C	19.5	15.6	14.2	19.2	15.6	14.4			
Температура ваздуха		°C	22.0	24.0	25.0	25.0	24.0	23.0			
Видљиве отпадне материје		-	без			без					
Мирис		-	без	без	без	без	без	без			
Боја		-	без	без	без	без	без	без			
Мутноћа		NTU	4.46	16.70	64.40	4.47	8.01	16.80			
Прозрачност		mm	2000			1800					
Суспендоване материје		mg/l	1	1	22	1	1	33			
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	11.0	8.6	7.1	11.0	9.0	8.4			
Засићеност воде кисеоником		%	121	87	69	119	91	82			
Алкалитет		mmol/l	2.7	2.9	2.9	2.8	3.0	3.0			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	141	164	164	153	172	170			
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	1.8	1.8	0.0	1.8	0.0			
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	6.0	0.0	0.0	6.0	0.0	3.0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	154	178	179	159	181	176			
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	136	146	147	140	148	149			
pH		-	8.4	8.2	8.2	8.5	8.2	8.3			
Електропроводљивост		mS/cm	261	280	275	259	281	283			
Укупне растворене соли		mg/l	170	172	176	169	173	175			
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.08	0.22	0.02	0.04	0.12	0.12			
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.008	0.014	0.014	0.008	0.027	0.019			
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.10	0.40	0.40	0.10	0.40	0.40			
Органски азот (N)		mg/l	0.10	0.02	0.24	0.12	0.07	0.35			
Укупни азот (N)		mg/l	0.29	0.66	0.67	0.27	0.62	0.89			
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.009	0.023	0.076	0.010	0.010	0.057			
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	2.9	3.6	3.6	1.2	3.5	3.2			
Натријум (Na ⁺)		mg/l	2.2	2.3	2.3	2.2	2.5	3.4			
Калијум (K ⁺)		mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	53	53	54	48	53	57			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	5	8	7	8	10	7			
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	2.0	<1.0	<1.0	1.0	3.0	2.0			
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	9.0	10.0	9.0	12.0	13.0	11.0			
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.10			
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03			
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	5.9	7.7	5.4	2.3	14.1	16.8			
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	8.7	7.1	8.4	5.5	9.6	7.6			
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	1.0			
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	<0.025	0.400	0.460	<0.025	1.100	4.110			
Жива(Hg)-растворена		µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
Никал(Ni)-растворени		µg/l	1.2	2.2	3.1	1.2	4.1	11.8			
Арсен (As)-растворени		µg/l	1.0	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6			

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.6	0.7	1.1	0.5	0.9	1.4			
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	1.0	1.6	2.1	1.3	1.8	2.9			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.7	1.4	2.4	1.0	2.8	3.4			
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.015	0.018	0.021	0.036	0.020	0.023			
Хлорофил "а"	µg/l	2.4	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	2200	38000	5000	2000	2000	2200			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml									

Акумулација: Зворник	А	Географска ширина[о.'."']:			Година почетка рада:			1991		
Шифра станице: 7001		Географска дужина[о.'."']:			Година контроле :			2010		
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	-	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.
Време узорковања	hh:mm	09:00	10:00	11:00	13:00	14:00	15:00	16:00	16:30	17:00
Дубина узорковања	m	0.5	7.5	15.0	0.5	4.0	8.0	0.5	2.0	4.0
Температура воде	°C	16.9	15.2	14.2	15.6	14.0	13.0	14.6	14.2	13.3
Температура ваздуха	°C	10.0	10.0	11.0	14.0	15.0	15.0	14.0	14.0	13.0
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без		
Мирис	-	без			без			без		
Боја	-	без			без			без		
Мутноћа	NTU	16.30	21.20	18.10	7.53	10.10	13.20	4.81	5.67	4.54
Прозрачност	mm	1600			1400			1400		
Суспендоване материје	mg/l	1	2	5	1	2	2	1	1	2
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.0	8.0	7.0	10.3	9.1	7.7	9.4	9.0	8.2
Засићеност воде кисеоником	%	93	80	69	104	88	74	93	88	79
Алкалитет	mmol/l	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0	2.9	3.0	2.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	191	196	181	185	188	195	206	184	186
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	1.8	2.2	0.0
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	3.0	0.0	2.4	3.6	6.0	0.0	0.0	0.0	1.8
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	177	186	184	177	172	181	179	181	176
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	150	152	155	151	151	148	147	149	147
pH	-	8.3	8.2	8.3	8.4	8.4	8.2	8.1	8.1	8.3
Електропроводљивост	mS/cm	288	288	289	289	280	277	280	283	286
Укупне растворене соли	mg/l	193	199	193	198	186	188	191	188	185
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.04	0.04	0.07	0.02	0.03	0.03	0.01	0.05	0.08
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.006	0.008	0.005	0.006	0.006	0.005	0.010	0.015
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.40	0.40	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.50	0.60
Органски азот (N)	mg/l	0.05	0.18	0.12	0.11	0.13	0.10	<0.01	0.11	<0.01
Укупни азот (N)	mg/l	0.50	0.62	0.70	0.53	0.66	0.64	0.52	0.67	0.70
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.017	0.020	0.017	0.016	0.025	0.019	0.011	0.010	0.014
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	3.4	3.6	3.9	3.2	2.9	3.3	3.0	3.4	3.5
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.5	2.7	2.7	2.3	2.6	2.4	2.4	2.8	2.8
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.4	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65	64	56	54	52	58	61	49	55
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7	9	10	12	14	12	13	15	12
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2.0	<1.0	2.0	<1.0	2.0	<1.0	1.0	2.0	2.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	11.0	13.0	13.0	11.0	12.0	12.0	13.0	13.0	15.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	0.11	0.10
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.08	0.07
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	20.8	16.1	20.6	17.5	27.0	22.0	25.2	47.7	103.6
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	14.5	9.2	8.9	6.4	9.4	5.6	8.2	9.8	8.1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	9.3
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.100	0.520	0.990	0.090	0.980	1.400	0.060	1.870	8.150
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	1.7	2.4	2.9	10.5	2.3	2.2	1.5	2.2	3.8
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.7	1.0	0.9	0.6	0.8	0.7	0.9	0.9	1.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	1.2	1.6	1.8	1.2	1.5	1.7	1.2	1.6	1.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.6	2.2	2.1	1.9	1.7	1.9	1.3	1.9	2.2
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.020	0.021	0.021	0.018	0.018	0.018	0.017	0.018	0.022
Хлорофил "а"	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	3800	24000	3800	24000	24000	27000	3800	24000	24000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	1197	3249	3562	2213	3325	3239	1691	2052	2650

Акумулација: Овчар Бања	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:				1991
Шифра станице: 7404		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :				2010
Река: Западна Морава	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Велике Мораве		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Датум узорковања	-	23.09.	23.09.	23.09.	23.09.	23.09.	23.09.	23.09.	23.09.	23.09.
Време узорковања	hh:mm	10:30	11:00	11:30	12:30	13:30	13:30	14:30	14:50	15:20
Дубина узорковања	m	0.5	1.8	3.5	0.5	1.3	2.5	0.5	0.8	1.3
Температура воде	°C	14.9	14.4	14.8	14.9	14.9	14.9	14.5	14.5	14.6
Температура ваздуха	°C	15.6	16.2	17.9	21.0	21.6	22.8	23.4	23.4	23.5
Видљиве отпадне материје	-	без			без			без		
Мирис	-	без			без			без		
Боја	-	без			без			без		
Мутноћа	NTU	13.30	14.40	22.70	25.20	22.00	23.60	18.30	23.40	23.70
Прозрачност	mm	900			1200			800		
Суспендоване материје	mg/l	4	4	7	9	4	9	8	29	9
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	6.9	7.0	6.3	7.6	7.6	7.2	7.7	8.8	7.4
Засићеност воде кисеоником	%	68	68	63	76	75	71	76	87	73
Алкалитет	mmol/l	3.8	3.8	3.9	3.8	3.8	3.9	3.8	3.8	3.8
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	233	267	268	260	293	314	249	209	280
Слободни CO ₂	mg/l	3.1	3.1	2.6	2.6	2.6	2.6	3.1	2.0	2.6
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	231	234	236	233	234	236	232	234	234
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	189	192	193	191	192	193	191	192	192
pH	-	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1
Електропроводљивост	mS/cm	416	425	426	426	429	429	412	414	413
Укупне растворене соли	mg/l	283	291	296	290	294	284	276	265	262
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.19	0.2	0.22	0.22	0.25	0.29	0.28	0.28	0.28
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.065	0.069	0.071	0.054	0.056	0.056	0.045	0.045	0.048
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.80	1.00	1.40	0.80	0.90	1.00	0.80	1.00	1.00
Органски азот (N)	mg/l	2.10	2.06	1.71	2.23	2.02	1.92		0.95	0.94
Укупни азот (N)	mg/l	3.15	3.33	3.40	3.30	3.23	3.27		2.27	2.27
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.127	0.338	0.072	0.066	0.056	0.063	0.182	0.063	0.104
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.139	0.350	0.081	0.080	0.166	0.153		0.150	0.194
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	11.0	11.2	10.9	10.8	10.6	9.9	10.7	9.9	10.3
Натријум (Na ⁺)	mg/l	7.8	7.7	8.0	7.9	8.1	7.8	8.6	8.5	8.5
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.9	1.0	1.0	1.1	0.8	1.1	1.1	1.1	1.2
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	71	67	69	73	75	74	69	69	67
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14	24	23	19	26	32	19	9	28
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7.0	8.0	10.0	9.0	9.0	9.0	9.0	11.0	11.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	23.0	24.0	26.0	25.0	28.0	31.0	24.0	27.0	29.0
Сулфиди (S ⁻)	mg/l	0.006	0.008	0.009	0.008	0.010	0.011	0.006	0.007	0.007
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.19	0.19	0.20	0.20	0.21	0.21	0.19	0.20	0.19
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	11.2	18.0	13.2	10.3	14.3	15.7	14.7	13.0	15.5
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	12.6	14.5	13.4	7.8	12.3	12.2	15.1	12.8	12.1
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	0.9	0.9	0.9	0.5	0.6	0.7	1.4	1.4	1.4
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.070	0.110	0.150	0.030	0.080	0.100	0.030	0.090	0.110
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3.5	3.4	3.6	3.1	3.2	3.5	3.2	3.2	3.3
Арсен (As)-растворени	µg/l	1.1	1.2	2.2	1.0	1.2	1.3	1.0	1.2	1.6

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.3	3.0	3.0	4.1	4.4	4.1	5.1	2.9	4.1
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.4	3.1	3.4	3.0	3.3	3.1	2.7	3.0	3.4
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.7	3.4	4.1	4.5	4.7	4.4		3.7	4.9
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.046		0.048	0.045	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047
Хлорофил "а"	µg/l	1.3	1.9	0.7	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	2.2	2.2
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	240000	240000	21000	240000	240000	240000	21000	12000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	1650	2800	1250	350	2100	1100	2650	3400	1000

Акумулација: Међувршје	A	Географска ширина[о.'"]:			Година почетка рада:			1991			
Шифра станице: 7402		Географска дужина[о.'"]:			Година контроле :			2010			
Река: Западна Морава	B	Географска ширина[о.'"]:									
Слив: Велике Мораве		Географска дужина[о.'"]:									
	B	Географска ширина[о.'"]:									
		Географска дужина[о.'"]:									
Назив групе параметара/ назив параметра		Место узорковања									
Јединица		A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	B-3	B-1	B-2	B-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	10:00	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	14:30	15:15	
Дубина узорковања		m	0.5	3.5	7.0	0.5	2.0	4.0	0.5	1.0	1.7
Температура воде		°C	18.2	18.2	17.6	18.4	17.7	17.6	15.6	15.6	15.6
Температура ваздуха		°C	15.0	16.0	15.6	19.0	19.6	20.2	22.0	22.0	22.0
Видљиве отпадне материје		-	без			без			без		
Мирис		-	без			без			без		
Боја		-	без			без			без		
Мутноћа		NTU	10.40	17.20	64.60	12.80	15.50	19.20	23.80	20.60	23.90
Прозрачност		mm	900			1100			900		
Суспендоване материје		mg/l	3	2	36	4	3	9	7	10	6
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	7.1	6.3	5.3	6.7	6.1	5.6	6.6	6.6	6.2
Засићеност воде кисеоником		%	76	67	56	71	65	59	67	66	62
Алкалитет		mmol/l	3.8	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.5	3.6	3.6
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	244	282	249	273	267	220	213	236	266
Слободни CO ₂		mg/l	2.6	3.1	4.0	3.1	3.1	3.1	4.0	3.1	3.5
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	233	234	237	234	235	235	215	217	219
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	191	192	194	192	193	193	176	178	180
pH		-	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1
Електропроводљивост		mS/cm	408	410	416	406	410	413	391	394	394
Укупне растворене соли		mg/l	240	248	253	274	284	258	258	267	262
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.18	0.21	0.23	0.26	0.29	0.35	0.21	0.21	0.22
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.056	0.060	0.063	0.061	0.800	0.064	0.064	0.063	0.064
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.40	0.90	1.60	0.40	0.08	1.40	0.40	0.60	0.60
Органски азот (N)		mg/l	1.88	1.51	0.94	1.21	0.83	0.28	2.56	2.41	2.29
Укупни азот (N)		mg/l	2.52	2.68	2.83	1.93	2.00	2.09	3.23	3.28	3.17
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.033	0.028	0.039	0.065	0.074	0.088	0.045	0.044	0.313
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.046	0.043	0.144	0.101	0.168	0.159	0.098	0.074	0.333
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	10.4	10.0	10.8	9.3	8.7	9.8	8.2	10.7	10.8
Натријум (Na ⁺)		mg/l	7.7	8.0	8.1	8.2	8.3	8.1	7.1	7.2	7.2
Калијум (K ⁺)		mg/l	1.0	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3	1.4
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	70	81	71	70	70	66	64	64	70
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	20	19	17	24	24	14	13	18	22
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	7.0	8.0		8.0	9.0	8.0	7.0	7.0	7.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	23.0	25.0	27.0	23.0	25.0	29.0	21.0	21.0	25.0
Сулфиди (S ⁻)		mg/l		0.009	0.010	0.008	0.010	0.012	0.005	0.007	0.007
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.16	0.17	0.16	0.17	0.16	0.16	0.18	0.18	0.17
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	10.4	14.7	15.2	12.0	12.2	11.0	10.8	11.5	13.9
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	7.7	9.0	11.1	8.0	9.2	8.5	8.4	10.2	9.5
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.140	0.290	0.190	0.060	0.080	0.090	0.060	0.190	0.230
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	3.0	3.8	3.6	3.0	3.0	3.3	2.9	3.1	3.3
Арсен (As)-растворени		µg/l	1.3	2.2	1.6	1.3	1.5	1.9	1.2	1.5	1.6

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		А-1	А-2	А-3	Б-1	Б-2	Б-3	В-1	В-2	В-3
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.7	3.0	1.8	3.6	2.9	2.3	3.2	3.1	2.5
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.8	3.4	3.6		3.3	3.5	3.5	3.6	3.7
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.5	4.9	4.8	3.8	3.2	4.0	3.6	4.1	4.0
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.052	0.059	0.052	0.050	0.050	0.049	0.049	0.048	0.051
Хлорофил "а"	µg/l	12.0	12.8	15.0	4.5	6.2	4.9	4.0	2.8	2.2
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	5000	5000	12000	8800	21000	240000	240000	240000	240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	40	180	1250	600	600	100	150	100	125

Акумулација: Језеро Палић	А	Географска ширина[о.'"]:				Година почетка рада:	1980			
Шифра станице: 6101		Географска дужина[о.'"]:				Година контроле :	2010			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]:								
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]:								
	В	Географска ширина[о.'"]:								
		Географска дужина[о.'"]:								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	30.03.	31.05.	04.08.	29.09.					
Време узорковања	hh:mm	13:30	12:30	13:00	13:30					
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура воде	°C	14.4	21.0	27.3	17.6					
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мириш	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Мутноћа	NTU	2.73	21.60	43.10	21.70					
Прозрачност	mm	110	100	70	120					
Суспендоване материје	mg/l	67	44	72	37					
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	14.5	9.8	16.4	13.5					
Засићеност воде кисеоником	%	143	111	209	143					
Алкалитет	mmol/l	5.3	4.8	5.0	4.9					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	190	182	200	197					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	82.2	117.0	108.4	109.2					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	153	55	83	79					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	263	240	249	247					
pH	-	9.7	10.1	9.9	9.9					
Електропроводљивост	mS/cm	849	841	903	875					
Укупне растворене соли	mg/l	523	518	571	535					
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09	0.05	0.12	0.06					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.016	0.006	0.005					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.15	0.09	0.11	0.09					
Органски азот (N)	mg/l	5.25	3.30	2.40	3.30					
Укупни азот (N)	mg/l	5.50	3.46	2.64	3.45					
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.039	0.025	0.080	0.023					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.574	0.246	0.231	0.128					
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		7.0	18.2	15.7					
Натријум (Na ⁺)	mg/l	107.7	114.8	111.3	110.5					
Калијум (K ⁺)	mg/l	17.5	15.5	17.5	18.4					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	21	11	12	10					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	33	37	41	42					
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	88.5	90.1	91.5	85.9					
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	64.0	75.0	95.0	83.0					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.07	0.02	0.04	0.02					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	<0.01					
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	62.1	13.4	14.9	9.7					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	21.0	13.1	13.5	9.1					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	5.3	<0.5	0.5	<0.5					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	0.8	<0.5	<0.5	1.0					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.030	<0.025	<0.025	<0.025					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	0.2	0.2					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	38.0	4.1	5.2	2.6					
Арсен (As)-растворени	µg/l	53.7	56.4	45.3	40.5					

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		10.2	25.0	6.6				
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	27.8	21.3	32.7	21.2				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	14.7	20.8	25.4	23.3				
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.224	0.207	0.321	0.206				
Хлорофил "а"	µg/l	445.4	222.7	343.6	213.2				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	220	2200	220					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	1000	700	120					

Акумулација: Језеро Лудош	А	Географска ширина[о.'"]: _____				Година почетка рада:	1980			
Шифра станице: 6102		Географска дужина[о.'"]: _____				Година контроле :	2010			
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]: _____								
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]: _____								
	В	Географска ширина[о.'"]: _____								
		Географска дужина[о.'"]: _____								
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања								
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1					
Датум узорковања	-	30.03.	31.05.	04.08.	29.09.					
Време узорковања	hh:mm	15:00	11:30	14:00	14:30					
Дубина узорковања	m	0.5	0.5	0.5	0.5					
Температура воде	°C	15.6	21.2	26.6	17.6					
Видљиве отпадне материје	-	без	без	без	без					
Мирис	-	без	без	без	без					
Боја	-	без	без	без	без					
Мутноћа	NTU	2.70	40.30	55.50	34.30					
Прозрачност	mm	100	80	70	90					
Суспендоване материје	mg/l	84	65	53	49					
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	19.0	7.2	17.7	15.7					
Засићеност воде кисеоником	%	192	82	223	166					
Алкалитет	mmol/l	6.2	5.9	5.7	6.0					
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	234	222	212	235					
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0					
Карбонати - CO ₃ ⁻	mg/l	151.8	96.0	109.0	81.0					
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	71	164	128	201					
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	311	294	286	300					
pH	-	9.9	9.7	9.6	9.4					
Електропроводљивост	mS/cm	907	900	951	962					
Укупне растворене соли	mg/l	569	571	614	595					
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.07	0.08	0.17	0.04					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.021	0.006	0.046					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.62	0.15	0.11	0.13					
Органски азот (N)	mg/l	2.75	4.22	2.60	4.21					
Укупни азот (N)	mg/l	3.45	4.47	2.89	4.43					
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.027	0.025	0.036	0.027					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.525	0.146	0.224	0.228					
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		8.0	17.2	17.1					
Натријум (Na ⁺)	mg/l	114.8	120.6	121.9	113.3					
Калијум (K ⁺)	mg/l	18.2	14.0	18.4	18.4					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	28	21	12	20					
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	40	41	44	45					
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	88.5	85.2	92.9	86.4					
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	75.0	78.0	88.0	81.0					
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.13	0.04	0.03	0.02					
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01					
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	220.3	10.9	16.6	16.1					
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	15.6	15.5	7.9	6.4					
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	4.7	<0.5	<0.5	0.6					
Олово(Pb)-растворено	µg/l	1.6	<0.5	<0.5	1.4					
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.150	<0.025	<0.025	<0.025					
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
Никал(Ni)-растворени	µg/l	9.7	3.8	5.4	2.5					
Арсен (As)-растворени	µg/l	45.3	53.6	45.9						

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	18.3	12.5		19.6				
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	28.8	30.4	32.4	27.0				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	18.6	31.6	27.1	31.9				
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.267	0.277	0.308	0.262				
Хлорофил "а"	µg/l	345.9	284.3	252.7	436.0				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	3800	8800	220					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	800	1500	420					

Акумулација: Јез. Моравица	А	Географска ширина[о.'"]: _____				Година почетка рада:	2009						
Шифра станице: 6104		Географска дужина[о.'"]: _____				Година контроле :	2010						
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]: _____											
Слив: Криваје		Географска дужина[о.'"]: _____											
	В	Географска ширина[о.'"]: _____											
		Географска дужина[о.'"]: _____											
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања										
			Б-1	Б-1	Б-1	Б-1							
Датум узорковања		-	30.03.	31.05.	04.08.	29.09.							
Време узорковања		hh:mm	11:30	10:30	11:00	11:30							
Дубина узорковања		m	0.5	0.5	0.5	0.5							
Температура воде		°C	12.7	21.5	26.5	17.3							
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без							
Мириш		-	без	без	без	без							
Боја		-	без	без	без	без							
Мутноћа		NTU	2.15	11.10	32.30	18.90							
Прозрачност		mm	400	130	100	130							
Суспендоване материје		mg/l	22	40	30	16							
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	11.0	9.7	12.1	10.5							
Засићеност воде кисеоником		%	104	111	152	110							
Алкалитет		mmol/l	9.1	7.3	7.8	8.4							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	591	315	308	347							
Слободни CO ₂		mg/l	5.5	0.0	0.0	0.0							
Карбонати - CO ₃ ²⁻		mg/l	0.0	45.0	76.0	69.6							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	558	352	320	368							
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	457	364	389	418							
pH		-	8.0	9.1	9.1	9.1							
Електропроводљивост		mS/cm	1618	1062	1069	1112							
Укупне растворене соли		mg/l	954	654	662	687							
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.05	0.33	0.11	0.11							
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.208	0.320	0.084	0.160							
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	46.40	4.98	0.56	1.57							
Органски азот (N)		mg/l	3.24	2.37	1.63	1.24							
Укупни азот (N)		mg/l	49.90	8.00	2.38	3.08							
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.017	0.010	0.014	0.010							
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.053	0.097	0.077	0.066							
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l		8.0	4.8	7.0							
Натријум (Na ⁺)		mg/l	123.0	117.7	127.8	116.7							
Калијум (K ⁺)		mg/l	4.5	5.9	5.3	5.5							
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	102	19	14	26							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	82	65	67	69							
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	96.4	80.6	80.6	81.8							
Сулфати (SO ₄ ²⁻)		mg/l	112.0	89.0	88.0	75.0							
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.31	0.03	0.04	0.02							
Манган (Mn)-растворени		mg/l	0.06	0.01	<0.01	<0.01							
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	34.5	9.3	71.8	8.7							
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	9.4	17.5	8.9	10.8							
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	7.6	0.7	<0.5	0.6							
Олово(Pb)-растворено		µg/l	1.7	<0.5	<0.5	1.0							
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025							
Жива(Hg)-растворена		µg/l	<0.1	<0.1	0.2	0.1							
Никал(Ni)-растворени		µg/l	8.8	7.9	14.0	6.1							
Арсен (As)-растворени		µg/l	5.4	4.6	5.7	5.9							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	2.2	11.6	10.1	7.3				
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	7.3	14.5	18.9	14.3				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		15.4	12.4	20.3				
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.102	0.184	0.173	0.184				
Хлорофил "а"	µg/l	28.4	118.5	191.9	151.6				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	15000	8800	240000					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	2000	200	3300					

Акумулација: Бачка Топола	А	Географска ширина[о.'"]: _____				Година почетка рада:	1980						
Шифра станице: 6103		Географска дужина[о.'"]: _____				Година контроле :	2010						
Река:	Б	Географска ширина[о.'"]: _____											
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]: _____											
	В	Географска ширина[о.'"]: _____											
		Географска дужина[о.'"]: _____											
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања										
			Б-1	Б-1	Б-1	Б-1							
Датум узорковања		-	30.03.	31.05.	04.08.	29.09.							
Време узорковања		hh:mm	10:00	09:30	09:30	10:00							
Параметри протока													
Дубина узорковања		m	0.5	0.5	0.5	0.5							
Температура													
Температура воде		°C	12.6	21.0	26.2	17.1							
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без							
Мирис		-	без	без	без	без							
Боја		-	без	без	без	без							
Мутноћа		NTU	2.72	8.23	12.60	10.90							
Прозрачност		mm	400	260	280	320							
Суспендоване материје		mg/l	30	24	12	22							
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	10.2	8.4	9.6	7.3							
Засићеност воде кисеоником		%	96	95	120	76							
Алкалитет		mmol/l	9.2	8.9	8.8	9.1							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	385	375	372	379							
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0							
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	39.6	27.0	50.3	47.4							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	483	488	435	458							
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	462	445	440	455							
pH		-	8.7	8.8	8.7	8.6							
Електропроводљивост		mS/cm	1122	1113	1152	1195							
Укупне растворене соли		mg/l	697	702	750	740							
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.09	0.05	0.2	0.02							
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.007	0.007	0.003	0.007							
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	0.07	0.07	0.07	0.08							
Органски азот (N)		mg/l	1.25	1.10	0.80	1.18							
Укупни азот (N)		mg/l	1.42	1.23	1.07	1.29							
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.006	0.005	0.012	0.006							
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.047	0.040	0.039	0.035							
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l		7.0	16.1	15.4							
Натријум (Na ⁺)		mg/l	111.3	120.6	117.8	126.0							
Калијум (K ⁺)		mg/l	6.8	6.9	4.9	6.9							
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	36	32	34	33							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	72	72	70	72							
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	60.3	59.4	60.2	60.2							
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	95.0	116.0	116.0	116.0							
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.28	0.10	0.11	0.04							
Манган (Mn)-растворени		mg/l	0.02	<0.01	<0.01	<0.01							
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	159.5	11.3	28.1	14.1							
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	15.8	17.7	10.4	13.2							
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	11.7	<0.5	<0.5	<0.5							
Олово(Pb)-растворено		µg/l	2.1	<0.5	<0.5	0.8							
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	0.060	0.030	<0.025	<0.025							
Жива(Hg)-растворена		µg/l	<0.1	0.2	<0.1	<0.1							
Никал(Ni)-растворени		µg/l	14.0	2.2	65.9	1.4							
Арсен (As)-растворени		µg/l	4.9	4.8	9.1	8.8							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	3.0	2.9	3.8	2.3				
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	11.1	12.2	14.3	12.1				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	9.5	17.0	11.9	7.2				
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.215	0.206	0.230	0.230				
Хлорофил "а"	µg/l	8.3	30.8	51.3	32.0				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	500	20000						
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	600	1000						

Акумулација: Бела Црква	A	Географска ширина[о.'"]: _____				Година почетка рада:	1980						
Шифра станице: 6001		Географска дужина[о.'"]: _____				Година контроле :	2010						
Река:	B	Географска ширина[о.'"]: _____											
Слив: Дунава		Географска дужина[о.'"]: _____											
	B	Географска ширина[о.'"]: _____											
		Географска дужина[о.'"]: _____											
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица	Место узорковања										
			Б-1	Б-1	Б-1	Б-1							
Датум узорковања		-	15.04.	17.06.	26.08.	14.10.							
Време узорковања		hh:mm	12:00	12:30	15:00	13:30							
Дубина узорковања		m	0.5	0.5	0.5	0.5							
Температура воде		°C	13.1	27.2	27.6	14.0							
Температура ваздуха		°C											
Видљиве отпадне материје		-	без	без	без	без							
Мирис		-	без	без	без	без							
Боја		-	без	без	без	без							
Мутноћа		NTU	2.76	0.92	3.54	2.32							
Прозрачност		mm	400	400	400	400							
Суспендоване материје		mg/l	12	9	10	10							
Растворени кисеоник		mgO ₂ /l	11.9	7.9	9.9	10.3							
Засићеност воде кисеоником		%	113	101	127	100							
Алкалитет		mmol/l	3.8	3.2	2.9	3.3							
Укупна тврдоћа као CaCO ₃		mg/l	189	211	192	215							
Слободни CO ₂		mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0							
Карбонати - CO ₃ ⁻		mg/l	7.2	9.6	8.4	0.0							
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻		mg/l	216	175	161	201							
Укупни алкалитет - CaCO ₃		mg/l	189	160	147	165							
pH		-	8.3	8.3	8.3	8.2							
Електропроводљивост		mS/cm	558	510	475	498							
Укупне растворене соли		mg/l	346	312	280	324							
Амонијум (NH ₄ -N)		mg/l	0.02	0.02	0.03	0.06							
Нитрити (NO ₂ -N)		mg/l	0.043	0.043	0.041	0.049							
Нитрати (NO ₃ -N)		mg/l	6.44	5.87	3.87	4.57							
Органски азот (N)		mg/l	0.48	0.51	0.17	0.26							
Укупни азот (N)		mg/l	6.98	6.44	4.11	4.94							
Ортофосфати (PO ₄ -P)		mg/l	0.010	0.010	0.007	0.007							
Укупни фосфор (P)		mg/l	0.021	0.019	0.020	0.016							
Силикати (SiO ₂)-растворени		mg/l	4.0	3.0	8.9	9.3							
Натријум (Na ⁺)		mg/l	24.6	20.2	21.4	21.1							
Калијум (K ⁺)		mg/l	2.4	4.3	4.5	4.7							
Калцијум (Ca ⁺⁺)		mg/l	76	66	59	68							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)		mg/l	13	11	11	11							
Хлориди (Cl ⁻)		mg/l	16.8	17.7	17.4	17.8							
Сулфати (SO ₄ ⁻)		mg/l	62.0	53.0	58.0	57.0							
Гвожђе (Fe)-растворено		mg/l	0.14	0.11	0.18	0.08							
Манган (Mn)-растворени		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.06							
Цинк(Zn)-растворени		µg/l	8.6	69.7	55.6	76.1							
Бакар(Cu)-растворени		µg/l	9.3	73.3	22.3	40.3							
Хром укупни(Cr) растворени		µg/l	2.2	<0.5	<0.5	<0.5							
Олово(Pb)-растворено		µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
Кадмијум(Cd)-растворени		µg/l	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025							
Жива(Hg)-растворена		µg/l	<0.1	0.1	0.1	<0.1							
Никал(Ni)-растворени		µg/l	17.1	21.2	6.7	14.3							
Арсен (As)-растворени		µg/l	<0.5	0.8	1.1	0.8							

Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица	Место узорковања							
		Б-1	Б-1	Б-1	Б-1				
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.9	1.0	1.1	1.0				
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	3.2	5.1	6.8	4.7				
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l			2.1	2.2				
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.027	0.022	0.018	0.030				
Хлорофил "а"	µg/l	10.7	3.6	1.1	2.4				
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l		0	220					
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		60000	10000					

Назив профила/Назив Реке		РОВНИ Јабланица	СЕМЕДРАЖ Дичина	ДРАГУШНИЦА Гружа	БИОСКА Ђегња	АРИЉЕ Велики Рзав	ЂАКОВО Студеница	РАЗБОЈНА Расна	СЕЛОВА Топлица	ГОРЊАК Млава	БОГОВИНА Црни Тимок	ТЕМСКА Темштина	МАНАСТИРИШТЕ Власна
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	45901	47110	47145	47441	47301	47281	47162	47830	42520	42911	47940	47628
	Јединица												
Датум узорковања	-	05.07.	07.07.	09.07.	08.07.	05.07.	19.08.	10.06.	12.08.	14.07.	13.07.	02.08.	04.08.
Време узорковања	hh:mm	09:00	14:30	14:00	15:00	14:00	18:30	10:00	16:00	14:30	15:30	15:00	13:00
Температура воде	°C	17.9	19.0	16.6	20.2	19.3	17.6	15.3	18.0	19.0	20.1	21.5	19.0
Температура ваздуха	°C	25.0	28.0	24.8	25.0	28.0	26.2	30.2	30.0	26.0	28.0	29.4	24.8
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
Мутноћа	NTU	13.10	19.10	18.00	8.00	15.00	4.30	5.87	5.30	4.00	3.00	3.32	5.88
Суспендоване материје	mg/l	8	15	12	2	8	3	6	5	2	2	2	7
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.0	8.9	9.2	9.4	9.2	10.0	10.2	9.9	9.2	9.3	8.6	9.3
Засићеност воде кисеоником	%	97	99	97	99	100	105	102	105	98	103	101	99
Алкалитет	mmol/l	4.0	4.2	5.6	4.7	3.6	2.5	3.2	4.7	4.0	4.4	1.6	2.9
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	203	229	305	259	190	140	235	260	199	194	84	156
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	8.4	15.0	9.0	24.0	10.8	6.0	6.6	16.8	6.0	12.0	15.0	6.6
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	227	226	323	238	201	143	179	253	293	245	64	166
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	200	210	280	235	183	127	158	235	200	221	78	147
pH	-	8.3	8.6	8.5	8.9	8.6	8.5	8.7	8.5	8.5	8.6	8.9	8.4
Електропроводљивост	µS/cm	375	410	538	397	342	262	335	484	447	408	155	287
Укупне растворене соли	mg/l	190	260	323	268	197	178	220	275	253	211	93	175
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.07	<0.01	0.05	0.04	<0.01	0.06	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.28	0.04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.002	<0.002	0.004	0.002	<0.002	0.004	0.007	0.030	<0.002	<0.002	0.018	0.028
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.1	<0.1	0.20	0.20	<0.1	1.20	0.30	<0.1	0.20	<0.1	1.90	0.60
Органски азот (N)	mg/l	1.05	2.01	1.26	0.33	1.23		0.84	0.16	1.09	0.82		
Укупни азот (N)	mg/l	1.22	2.12	1.51	0.57	1.34		1.18	0.30	1.30	0.94		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.022	0.039	0.021	<0.005		0.039	0.013	0.014	<0.005	0.022	0.014
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.018	0.050	0.060	0.053	0.016	0.046	0.064	0.014	0.038	0.018		
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	7.5	8.9	14.0	38.0	8.4		14.4	12.8	9.6	5.7	6.8	2.4
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2.90		8.20	3.20	2.30		4.60	8.30	4.30	3.30	2.80	10.00
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.50	0.70	1.70	<0.1	0.30		1.30	1.00	0.90	0.30	0.40	1.00
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62.0	56.0	79.0	24.0	53.0	36.8	37.4	61.0	80.0	68.0	26.4	48.8
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12.0	22.0	26.0	49.0	14.0	11.7	21.3	26.0	6.0	6.0	4.4	8.3
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3.0	5.0	12.0	5.2	2.0	15.4	6.8	2.0	3.0	3.0	2.6	4.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	10.0	16.0	30.0	12.0	4.0	11.0	13.0	19.0	23.0	16.0	14.0	12.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	1.1	1.1	2.1	1.8		2.2	1.0	1.3	1.2	1.4	0.9	1.7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	3.0	1.8	3.5	2.4	1.8	3.4	1.8	2.0	2.7	1.4	1.0	2.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.1	5.0	4.9	6.0	1.9	2.8	2.6	2.7	1.9	1.9		
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.022	0.078	0.042	0.157	0.031	0.025	0.045	0.031	0.025	0.018	0.038	0.020
Хлорофил "а"	µg/l	<0.5	1.20	1.20	<0.5	<0.5		4.76		<0.5	<0.5		
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	38000	1000	>240000	>240000	7600	8800	240000	>240000	240	240	>24000	38000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	50000	96000	38000	44000	3000	1000					3000	100

Назив профила/Назив Реке		ПАЈКИЊЦИ 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	ШЉИВОВИЦА Сушица	ЦЕГОВА Грабовачка Река	БЕДИНА ВАРОШ Лучка Река
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	47516	47650	47579	42950	42955	47525	47160	47106	99073	47401	47302	99007
	Јединица												
Датум узорковања	-		09.07.	09.06.	23.07.	23.07.	15.09.	09.07.	07.07.	07.07.	08.07.	06.07.	06.07.
Време узорковања	hh:mm		12:00	14:00	10:00	14:00	13:00	10:00	11:00	13:00	16:00	10:00	12:00
Температура воде	°C		14.4	14.3	19.6	18.0	18.5	17.2	18.8	20.0	20.0	16.9	15.6
Температура ваздуха	°C		20.0	25.9	28.0	28.0	30.1	14.0	26.0	26.0	25.0	28.0	25.0
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
Мутноћа	NTU		16.60	10.20	20.90	9.09	2.30	6.00	11.00	3.00	7.00	50.00	11.00
Суспендоване материје	mg/l		9	12	14	7	1	2	1	11	1	95	8
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l		9.4	10.0	8.9	9.8	9.8	9.3	8.5	9.0	9.4	9.0	9.4
Засићеност воде кисеоником	%		98	98	97	104	111	97	100	101	111	98	99
Алкалитет	mmol/l		2.6	5.2	7.6	5.4	2.0	3.8	3.8	4.0	4.5	1.6	2.0
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l		138	268	355	270	104	204	210	268	251	116	120
Слободни CO ₂	mg/l		0.0	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		6.0	6.0	7.8	8.4	14.4	12.0	12.2	18.0	18.0	0.0	12.0
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l		145	294	449	314	93	207	205	280	238	101	98
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l		129	251	381	271	100	190	190	200	225	83	100
pH	-		8.5	8.3	8.3	8.3	8.7	8.5	8.6	8.7	8.8	8.1	8.5
Електропроводљивост	µS/cm		272	492	703	486	196	350	351	420	386	164	205
Укупне растворене соли	mg/l		153	319	480	308	118	225	231	289	258	103	107
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l		0.06	0.01	0.01	0.06	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.06	0.05	<0.01
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l		0.003	0.003	0.023	0.028	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l		0.10	0.10	0.60	0.50	0.10	0.66	<0.1	<0.1	0.20	<0.1	<0.1
Органски азот (N)	mg/l		0.46	0.76	1.87	0.35	0.06	0.23	0.66	1.05	0.19	1.86	1.17
Укупни азот (N)	mg/l		0.62	0.88	2.50	0.94	0.17	0.92	0.77	1.16	0.46	2.01	1.28
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l		0.020	<0.005	0.041	0.013	0.011	0.015	0.020	0.013	0.009	0.836	0.010
Укупни фосфор (P)	mg/l		0.055	0.039	0.223	0.178	0.026	0.016	0.025	0.026	0.034	0.885	0.026
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		17.5	8.6	20.9	11.7	11.1	26.0	35.0	8.7	35.0	8.4	4.0
Натријум (Na ⁺)	mg/l		7.80	6.00	19.30	5.80	5.40	2.40	4.30	2.30	2.90	4.70	2.70
Калијум (K ⁺)	mg/l		3.20	1.40	6.60	0.90	0.60	0.20	0.20	<0.1	<0.1	0.80	0.50
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		36.0	92.7	120.0	101.0	30.0	42.0	22.0	33.0	24.0	28.0	36.0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		12.0	8.7	14.0	5.0	7.0	24.0	37.0	45.0	46.0	12.0	7.0
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		3.0	4.2	14.0	4.0	13.7	4.0	5.0	5.2	3.0	3.0	3.0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		17.0	18.0	57.0	20.0	14.0	11.0	6.0	12.0	4.0	11.0	12.0
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l		1.3	0.6	2.6	2.3	1.8	2.3	0.7	1.0		1.0	0.5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l		5.0	1.1	4.6	3.5	2.8	3.2	1.9	1.3	2.6	1.4	1.0
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l		3.2	4.2	6.1	4.2	1.9	3.4		5.1	4.9	1.6	2.7
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm		0.062	0.042	0.071	0.030	0.025	0.067	0.168	0.086	0.141	0.032	0.031
Хлорофил "а"	µg/l		9.80	1.48	<0.5	<0.5	2.80	<0.5	0.60	0.60	2.20	<0.5	<0.5
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l		>240000	240000	2200	15000	350	>240000	15000	<100	240000	240000	>240000
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml		25000		8000	6000	>24000	32000	100	36000	36000	30000	40000

Назив профила/Назив Реке		БЕДИНА ВАРОШ Моравица	ПОЖЕГА Љубека Река	ГРАДИНА Рашка	ДЕБЕЛИ ЈУГ Пек	СТРМОСТЕН Ресава	ЗАБРЕГА Црница	ЧЕСТОБРОДИЦА Грза	БАРАНИЦА Трговишка-Тимок	КОКИН БРОД Увац			
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	99006	47261	47264	42710	47062	47026	47027	42932	45831			
	Јединица												
Датум узорковања	-	06.07.	08.07.	30.08.	14.07.	14.07.	13.07.	13.07.	06.08.	06.08.			
Време узорковања	hh:mm	15:30	12:00	13:10	10:00	12:00	11:00	13:30	15:00	11:00			
Температура воде	°C	18.0	18.0	19.0	21.3	15.6	19.2	19.0	23.2	8.2			
Температура ваздуха	°C	26.0	24.0	24.0	26.0	27.9	29.0	30.0	31.0	27.8			
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			
Мутноћа	NTU	30.00	9.00	3.90	23.00	3.00	3.00	2.00	2.74	0.10			
Суспендоване материје	mg/l	43	7	2	25	4	3	1	4	1			
Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	9.1	8.5	9.6	9.3	9.9	9.4	9.1	8.9	9.5			
Засићеност воде кисеоником	%	103	91	104	107	103	103	102	102	80			
Алкалитет	mmol/l	1.2	3.1	3.7	3.4	3.7	4.6	4.7	3.0	2.9			
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	105	166	216	260	198	228	210	156	170			
Слободни CO ₂	mg/l	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4			
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	6.0	0.0	5.4	15.0	6.0	9.0	12.0	4.8	0.0			
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	107	189	215	177	214	262	262	171	180			
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	98	155	185	170	185	230	235	148	148			
pH	-	8.3	8.1	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.4	7.8			
Електропроводљивост	µS/cm	123	299	376	831	323	385	409	285	257			
Укупне растворене соли	mg/l	82	169	226	496	180	203	211	198	161			
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.01	0.06	0.04	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.05	0.04			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.002	0.002	0.009	0.007	<0.002	<0.002	<0.002	0.180	0.002			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	<0.1	0.30	0.20	0.50	<0.1	0.30	<0.1	0.50	0.20			
Органски азот (N)	mg/l	0.97	0.56	0.90	0.11	0.98	0.75	0.69		0.62			
Укупни азот (N)	mg/l	1.08	0.92	1.15	0.63	1.10	1.07	0.80		0.86			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.876	0.036	0.008	0.016	0.009	<0.005	<0.005	0.007				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.952	0.065	0.215	0.035	0.035	0.026	0.019		0.030			
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	9.0	13.5	6.7	14.4	6.9	6.6	6.9	4.5	5.0			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	3.10	6.30	2.40	12.70	2.20	2.40	3.90	5.80	2.80			
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.20	1.40	<0.1	6.00	0.10	0.20	0.20	0.90	0.50			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	22.0	47.0	68.9	82.4	70.0	63.0	72.0	43.2	54.0			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12.0	12.0	10.7	13.0	6.0	17.0	7.0	11.7	9.0			
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2.0	4.0	15.4	6.0	<1	<1	<1	6.2	2.0			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	8.0	12.0	6.0	122.0	12.0	12.0	11.0	19.0	5.0			
Биолошка потрошња кисеоника БПК-5	mg/l	0.9	1.6	2.2	2.1	1.1	1.2	1.1	1.4	1.0			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l	1.6	3.2	3.5	2.6	1.3	2.4	2.2	1.9	1.4			
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	1.3	3.5	3.9	2.4	1.5	2.2	2.3		2.3			
UV екстинкција (254nm)	254nm. 1cm	0.025	0.028	0.010	0.038	0.016	0.015	0.024	0.027	0.052			
Хлорофил "а"	µg/l	1.20	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5			
Највероватнији број колиформних клица у 1 l воде	n/l	240000	240000	38000	240	240	96000	240000	240000	8800			
Укупан број живих клица у 1ml воде	n/1ml	160000	40000	1000					5000	20			

Назив подручја		Велика Морава												
Назив пијезометра		ШАЉИНАЦ	ДУБРАВИЦА- Липе	ДУБРАВИЦА- Липе	ЛОЗОВИК- Влашки До	ЛОЗОВИК- Влашки До	ВЕЛИКА ПЛАНА- Жабари	МАРКОВАЦ -Свилајнац	БУКОВЧЕ -Глоговац	ДВОРИЦА -В.Ливадице	ОБРЕЖ -Ратарс	ВАРВАРИН -Ћићевац	Г.Л.СТАНИЦА -Пољаревац	
Географска ширина	st.min.sec.	44 41 15	44 39 06	44 38 39	44 27 59	44 28 39	44 20 44	44 13 22	44 02 08	43 53 55	43 47 00	43 42 23	44 38 07	
Географска дужина	st.min.sec.	21 00 48	21 00 54	20 59 28	21 07 14	21 12 41	21 09 48	21 09 22	21 19 20	21 22 16	21 22 02	21 26 24	21 10 18	
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	1NPP-113	1NPPD-123	1NPP-124	1NPP-133	1NPPD-134	1NPPD-143	1NPPD-152	1NPPD-163	1NPPD-172	1NPP-181	1NPPD-194	1NPP-3	
	Јединица													
Датум узорковања	-	17.09.	18.09.	18.09.	19.09.	18.09.	19.09.	24.09.	24.09.	25.09.	25.09.	26.09.	17.09.	
Време узорковања	hh:mm	16:00	16:00	10:55	11:30	13:00	15:00	12:00	16:00	10:00	16:00	11:00	10:00	
Ниво воде у пијезометру	cm	139	583	282	411	347	433	528	344	383	512	459	665	
Температура воде	°C	13.8	12.8	14.1	13.4	14.0	14.8	14.4	13.8	12.9	13.4	13.7	14.6	
Температура ваздуха	°C	29.7	25.4	23.4	27.2	23.6	20.3	24.2	23.2	19.3	17.0	23.6	24.8	
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	
Мутноћа	NTU	2.30	0.50	5.00	0.70	1.20	20.20	3.20	2.10	5.00	0.80	1.30	1.00	
Суспендоване материје	mg/l	4	2	59	10	6	11	18	8	29	2	80	1	
Алкалитет	mmol/l	7.3	5.8	13.1	10.4	9.3	9.7	9.9	10.6	10.0	12.4	12.3	8.5	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	358	364	651	858	478	433	528	406	524	796	696	488	
Слободни CO ₂	mg/l	15.0	12.3	22.2	31.7	22.0	25.5	22.0	26.4	3.0	37.6	33.4	37.0	
Карбонати - CO ₃ 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	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	478	356	799	636	567	591	603	648	610	756	752	521	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	367	292	655	521	465	484	494	532	500	620	616	427	
pH	-		7.8		7.6	7.6	7.5			7.9	7.7	7.4	7.6	
Електропроводљивост	µS/cm	777	643	1672	1662	1042	1045	988	1138	1102	1772	1832	1198	
Укупне растворене соли	mg/l	462	404	972	1234	583	520	558	668	642	1058	955	786	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.09	0.02	0.58	0.11	0.58	0.05	0.03	0.02	0.05	0.86	1.24	0.17	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.216	0.018	0.020	0.044	0.040	0.082	0.116	0.092	0.200	0.300	0.002	0.042	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.50	<0.5	6.20	0.50	0.50	0.50	2.60	2.60	7.20	2.20	5.80	
Органски азот (N)	mg/l	4.11	4.58	0.89	12.87	0.56	0.03	3.39	6.66	0.59	12.49	7.54	9.59	
Укупни азот (N)	mg/l	4.91	5.12	1.99	19.22	1.68	0.65	4.03	9.38	3.44	20.85	10.98	15.60	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.025	0.020	0.012	0.549	0.015	0.048	<0.005	0.013	0.010	0.009	<0.005	0.019	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.029	0.035	0.022	0.855	0.113	0.336	0.057	0.110	0.040	0.046	0.176	0.021	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	12.0	13.7	13.7	20.5	18.2	18.7	22.2	14.5	24.6	26.4	10.7	23.5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	18.00	14.60	57.00	29.40	29.40	27.60	19.40	63.00	35.10	38.20	61.50	31.80	
Калијум (K ⁺)	mg/l	14.00	3.10	8.30	9.70	2.60	1.40	5.40	2.80	10.00	10.40	4.50	15.00	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	81.0	80.0	173.0	208.0	96.0	80.0	108.9	97.0	107.3	135.0	149.0	93.0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	38.0	40.0	105.0	82.0	58.0	57.0	62.2	40.0	62.2	114.0	79.0	62.0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20.0	16.0	107.0	57.0	35.0	27.0	14.0	32.0	40.0	88.0	208.0	39.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	74.0	72.0	342.0	196.0	146.0	102.0	58.0	112.0	80.0	146.0	94.0	152.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.27	0.21	0.48	0.72	0.31	0.26	0.36	0.37	0.56	0.54	0.84	0.41	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.02	0.11	<0.01	<0.01	0.15	1.42	0.10	1.17	0.05	0.16	<0.01	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	25.0	23.0	40.0	88.9	21.4	8.4	22.0	35.2	26.2	35.6	48.0	44.7	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	12.0	7.2	8.2	11.9	7.6	12.0	6.8	12.9	7.2	5.1	7.8	6.2	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	15.2	6.2	1.1	4.8	0.9	<0.5	0.6	1.4	<0.5	16.9	2.4	12.1	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.040	<0.025	0.030	0.040	0.060	<0.025	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	3.7	3.8	5.1	5.0	4.9	3.0	11.8	12.8	15.3	12.3	11.3	5.4	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	10	13	<10	

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 -Ратарс	ВАРВАРИН -Ћићевац	ГЛ.СТАНИЦА -Пожаревац
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.6	0.6	<0.5	3.6	0.5	3.1	1.3	1.2	11.7	2.0	1.9	1.0
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	1.3	2.5	2.1	1.7	1.6	1.3	1.4	0.8	1.4	0.6	2.0	1.3
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.80	3.31	9.60	16.00	4.93	7.88	9.07	11.30	8.29	9.90	12.25	7.95
UV екстинкција (254nm)	cm-1	0.018	0.011	0.038	0.049	0.025	0.027	0.017	0.016	0.036	0.033	0.036	0.019

Назив подручја		Западна Морава								Јужна Морава			
Назив пијезометра		СТОПАЊА	ТОБОЛАЦ-С:ТРЕТЕНИК	СЕЛИШТЕ	ИБАР-КРАЉЕВО	СИРЧА (ВИСЕВИ МОСТ)	МИЛОЧАЈ (МИЛОЧАЈСКИ МОСТ)	СТАНЧИЋИ-СЕЛО	ГЛ.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	БОБОВИШТЕ	ЖИТКОВАЦ-ЦИГЛАНА	БРЗИ БРОД-СЕЛО	МЕДОШЕВАЦ-СЕЛО
Географска ширина	st.min.sec.	43 35 25	43 33 33	43 36 01	43 43 24	43 44 13	43 46 35	43 52 46	43 36 20	43 33 01	43 31 19	43 18 24	43 19 30
Географска дужина	st.min.sec.	21 08 39	21 07 41	21 09 43	20 44 49	20 43 32	20 38 09	20 26 44	21 18 03	21 40 32	21 42 34	21 58 16	21 52 11
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	2NP-199	2NP201	2NP202	2NP206	2NP208	2NP212	2NP218	2NPK-1	3NP502	3NP504	3NP507	3NP509
	Јединица												
Датум узорковања	-	06.10.	06.10.	06.10.	07.10.	07.10.	05.10.	05.10.		11.10.	11.10.	15.10.	12.10.
Време узорковања	hh:mm	12:20	09:50	16:30	10:20	13:20	13:30	11:20		12:00	16:00	12:00	14:00
Ниво воде у пијезометру	cm	261	331	371	494	405	555	669		414	540	450	510
Температура воде	°C	14.6	13.3	13.7	13.6	13.1	12.1	12.8		15.2	13.2	15.1	14.4
Температура ваздуха	°C	10.2	7.6	10.4	9.0	9.6	11.5	11.5		14.0	15.0	11.0	13.0
Мириш	-	без	без	без	без	без	без	без		без	без	без	без
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без		без	без	без	без
Мутноћа	NTU	46.50	33.10	3.80	5.60	4.60	17.70	4.40		3.10	2.00	8.70	11.70
Суспендоване материје	mg/l	86	32	4	4	8	5	2		2	<1	10	9
Алкалитет	mmol/l	8.6	7.8	11.1	8.3	8.5	4.6	10.0		7.6	10.7	6.4	7.7
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	411	367	660	459	316	278	494		488	585	330	470
Слободни CO ₂	mg/l	13.2	14.1	12.8	9.2	15.8	14.5	18.5		11.0	22.0	15.4	22.0
Карбонати - CO ₃ 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
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	526	478	675	505	517	279	611		465	654	389	468
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	431	392	553	414	424	229	501		382	536	319	384
pH	-	7.5	7.4	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4		7.3	7.5	7.4	7.2
Електропроводљивост	µS/cm	930	766	1527	881	883	432	1154		815	1212	567	985
Укупне растворене соли	mg/l	567	442	987	607	548	272	742		521	798	371	641
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.02	0.03	0.03	0.03	0.09	0.04	0.02		0.04	0.03	0.02	0.02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.006	0.004	0.026	0.003	0.056	0.005	0.008		0.014	0.022	0.015	0.016
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	3.40	0.60	2.00	2.00	0.80	1.20	5.40		8.20	2.40	4.40	5.60
Органски азот (N)	mg/l	2.23	1.17	19.47	4.11	3.76	0.26	7.14		2.05	19.05	0.05	13.09
Укупни азот (N)	mg/l	5.66	1.80	21.53	6.14	4.71	1.50	12.57		10.30	21.50	4.48	18.73
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.008	0.017	<0.005	0.033	0.576	0.022	0.030		<0.005	0.017	<0.005	0.005
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.057	0.037	0.011	0.051	0.685	0.048	0.038		0.014	0.094	0.013	0.078
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	22.0	18.1	27.1	29.2	38.3	15.9	26.1		9.4	15.2	8.8	10.4
Натријум (Na ⁺)	mg/l	13.20	34.20	31.20	13.20	21.50	6.50	28.40		69.40	27.00	24.90	59.80
Калијум (K ⁺)	mg/l	2.00	3.10	7.50	1.10	5.90	0.50	5.10		2.20	5.10	2.20	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	76.0	74.0	126.0	126.0	49.0	62.0	102.0		163.3	121.0	115.0	129.0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	54.0	44.0	84.0	35.0	47.0	38.0	58.0		19.4	69.0	10.0	36.0
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	27.0	11.0	73.0	15.0	17.0	7.0	36.0		57.0	62.0		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	56.0	26.0	100.0	62.0	66.0	46.0	88.0		146.0	220.0	96.0	120.0
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.77	0.58	1.85	0.78	0.32	0.41	0.62		0.87	1.26	0.73	1.09
Манган (Mn)-растворени	mg/l	<0.01	0.36	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01		0.04	<0.01	0.01	0.03
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	2.2	879.2	25.8	176.0	160.6	78.0	185.2			494.0		
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	1.6	3.3	8.4	101.4	88.8	72.6	23.6		27.9	11.0	33.2	29.2
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	3.5	<0.5	0.8	10.7	11.7	<0.5	2.7		0.6	<0.5	<0.5	<0.5
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	3.4	2.3	1.4	0.8		0.9	0.9	1.0	1.6
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	<0.025	0.420	0.030	0.250	0.130	0.060	0.080		0.290	0.260	0.280	0.340
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	0.3
Никал(Ni)-растворени	µg/l	5.6	5.7	16.9	18.4	18.7	8.0	12.7		8.5	8.2	6.1	7.2
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	14	10	10	10		11	<10	11	12

Назив подручја		Западна Морава							Јужна Морава				
Назив пијезометра		СТОПАЊА	ТОБОЛАЦ-С.ТРЕТЕНИК	СЕЛИШТЕ	ИБАР-КРАЉЕВО	СИРЧА (ВИСЕВИ МОСТ)	МИЛОЧАЈ (МИЛОЧАЈСКИ МОСТ)	СТАНЧИЋИ-СЕЛО	ГЛ.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	БОБОВИШТЕ	ЖИТКОВАЦ-ЦИГЛАНА	БРЗИ БРОД-СЕЛО	МЕДОШЕВАЦ-СЕЛО
Арсен (As)-растворени	µg/l	2.2	0.5	2.1	2.6	7.1	0.9	1.1		0.6	2.9	<0.5	0.6
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.5	3.2	2.2	2.8	3.1	3.2	5.1		2.5	1.8	2.2	2.5
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	3.69	3.03	7.65	5.37	8.41	3.20	7.62		3.58	7.23	3.88	5.92
UV екстинкција (254nm)	cm-1	0.018	0.012	0.022	0.019	0.040	0.055	0.027		0.015	0.030	0.008	0.032

Назив подручја		Јужна Морава					Ветерница	Колубара			Мачва			
Назив пијезометра		НОВО СЕЉО -Стара школа	ДОЉЕВАЦ -Пут за Орљане	ЖИТОРАЂА	Г.Ј.СТАНИЦА ЈЕСКОВАЦ	ЈЕСКОВАЦ-КПД	ОБРЕНОВАЦ- Београд	ОБРЕНОВАЦ- Воломер	ВАЉЕВО-ГМС	Г.ЗАСАВИЦА	НОЊАЈ	КЛЕЊЕ	ГОРЊЕ ПОЉЕ	
Географска ширина	st.min.sec.	43 19 15	43 12 24	43 11 43	42 58 44	42 58 13	44 39 17	44 39 06	44 16 31	44 58 50	44 55 50	44 47 32	44 44 31	
Географска дужина	st.min.sec.	21 49 08	21 50 11	21 43 01	21 57 22	21 57 32	20 12 52	20 13 35	19 55 04	19 33 02	19 32 32	19 25 48	19 21 59	
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	3NP513	3NP535	3NP540	3NPL-1	4NP525	5NP236A	5NP238A	5NP841A	7NPPd-711	7NPPd-714	7NPPd-717	7NPPd-719	
	Јединица													
Датум узорковања	-	15.10.	14.10.	14.10.	13.10.	13.10.	19.10.	19.10.	19.10.	28.09.	28.09.	30.09.	30.09.	
Време узорковања	hh:mm	17:00	15:00	11:00	13:00	17:00	11:00	12:00	16:00	12:30	15:00	13:30	15:30	
Ниво воде у пијезометру	cm	340	591	402	915	542	261	328	468	520	345	374	526	
Температура воде	°C	14.2	12.0	14.5	12.5	13.3	16.9	14.1	14.2	14.2	13.9	13.8	14.2	
Температура ваздуха	°C	10.0	10.0	10.0	16.0	14.0	14.1	13.3	10.4	18.6	19.4	16.8	16.3	
Мирис	-	без	без	без	без	без	без	приметан	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	2.40	11.40	2.90	12.90	34.50	88.60	149.00	17.30	1.18	4.72	0.47	0.46	
Суспендоване материје	mg/l	1	6	2	13	7	10	30	35	3	1	2	1	
Алкалитет	mmol/l	10.5	6.1	5.8	2.8	3.9	6.7	8.4	7.9	8.5	10.2	5.2	4.0	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	674	332	392	180	340	354	534	407	480	673	324	171	
Слободни CO ₂	mg/l	26.4	8.8	11.0	5.7	15.4	23.8	59.8	18.9	13.2	12.3	5.3	6.6	
Карбонати - CO ₃ 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	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	639	371	355	169	237	410	512	483	520	625	317	246	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	524	305	291	139	194	336	420	396	426	512	260	202	
pH	-	7.3	7.6	7.5	7.1	7.0	7.5	7.2	7.2	7.4	7.6	7.5	7.7	
Електропроводљивост	µS/cm	1690	506	608	306	567	678	1107	977	855	1487	575	387	
Укупне растворене соли	mg/l	1080	328	391	194	359	378	616	545	559	943	398	238	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.06	0.03	0.05	<0.02	0.04	0.19	1.19	0.24	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.018	0.007	0.007	0.015	0.015	0.015	0.014	0.005	0.005	0.237	0.002	0.005	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2.80	2.30	2.80	1.20	2.60	0.70	0.80	0.40	0.20	0.30	0.20	0.40	
Органски азот (N)	mg/l	22.41	0.08	13.76	0.08	0.03	0.04		0.61	0.36	0.98	7.27	1.18	
Укупни азот (N)	mg/l	25.29	2.41	16.62	1.31	2.68	0.95		1.25	0.61	1.54	7.49	1.60	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.006	0.021	0.027	0.060	0.028	<0.005		<0.005	0.033	<0.005	<0.005	<0.005	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.026	0.106	0.092	0.178	0.060	0.065	0.357	0.016	0.042	0.007	<0.005	0.105	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	13.2	13.1	14.3	14.8	8.2	10.2		15.8	17.9	14.8	15.3	9.7	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	180.00	19.30	16.80	16.10	50.00			20.50	19.60	30.60	4.10	3.50	
Калијум (K ⁺)	mg/l	8.40	4.50	5.10	1.60	4.00			5.20	1.40	2.10	0.30	<0.1	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	221.0	94.0	120.0	62.0	79.0	89.0	156.0	110.0	99.6	144.0	104.0	55.0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	29.0	24.0	22.0	6.0	35.0	32.0	34.9	32.0	61.8	76.0	15.6	8.0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	194.0	20.0	22.0	22.0	42.0	75.0	84.8	36.0	10.4	60.0	29.0	10.0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	266.0	56.0	94.0	55.0	98.0	23.0	58.0	71.0	66.0	284.0	30.0	15.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	1.47	0.55	0.63	0.30	1.61	5.52	17.07	1.33	0.17	0.20	0.20	0.13	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	1.23	1.24	0.03	0.26	0.21	0.66	0.93	0.24	0.13	0.48	0.02	<0.01	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l		296.5	124.8	76.3			90.4	137.1	40.6	43.8	20.7	6.4	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	19.8	17.6	15.7	22.5	7.7	13.3	5.1	12.2	7.2	8.5	8.6	4.2	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	2.2	0.6	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.260	0.100	0.130	0.140	0.200	0.100	<0.025	0.030	0.110	0.070	0.050	0.060	
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	12.0	6.5	7.4	3.4	12.4	3.9	4.5	13.9	6.7	6.3	1.9	1.1	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	12	<10	12	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	

Назив подручја		Јужна Морава				Ветерница	Колубара			Мачва			
Назив пијезометра		НОВО СЕЛО -Стара школа	ДОЉЕВАЦ -Пут за Орљане	ЖИТОРАЂА	Г.Ј.СТАНИЦА ЛЕСКОВАЦ	ЛЕСКОВАЦ-КПД	ОБРЕНОВАЦ- Београд	ОБРЕНОВАЦ- Воломер	ВАЉЕВО-ГМС	Г.ЗАСАВИЦА	НОЊАЈ	КЛЕЊЕ	ГОРЊЕ ПОЉЕ
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.6	2.3	1.5	1.2	<0.5	1.4	3.8	<0.5	5.0	1.3	<0.5	<0.5
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$	mg/l	2.0	2.3	2.5	3.5	2.8	3.4	5.2	1.3	1.0	1.5	0.2	0.6
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	7.44	3.52	3.54	1.31	3.19	13.10	5.72	3.92	5.92	6.08	3.58	1.47
UV екстинкција (254nm)	cm-1	0.046	0.035	0.022	0.018	0.014	0.048	0.036	0.029	0.036	0.042	0.007	0.005

Назив подручја		Мачва						Подунавље	Бачка					
Назив пијезометра		ДРЕНОВАЦ	МЕТКОВИЋ	ДУВАНИШТЕ	ЛОЗНИЦА-ПОЉЕ	Г.Ј.СТАНИЦА БОГАТИЋ	Г.Ј.СТАНИЦА НЕГОТИН	СОМБОР (С-1/Д)	АЛЕКСА ШАНТИЋ (АШ-1/Д)	СУБОТИЦА- МИКЉЕВО (М-1)	ЊЕГОШЕВО (Њ-1/Д)	НАДАЉ (НА-1/Д)	ВРБАС (ВР-1/Д)	
Географска ширина	st.min.sec.	44 51 16	44 51 24	44 44 24	44 32 25	45 50 18	44 14 17	45 46 02	45 55 26	46 00 05	45 46 09	45 30 53	45 34 46	
Географска дужина	st.min.sec.	19 41 55	19 34 43	19 31 38	19 13 51	19 29 06	22 32 29	19 08 55	19 20 58	19 38 51	19 45 25	19 55 32	19 40 20	
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	7NPPd-722	7NPPd-725	7NPP-18	7NPP-24	7NPB-2	14NPN-4	18NP001/D	18NP0021/D	18NP0031	18NP0041/D	18NP0061/D	18NP0071/D	
	Јединица													
Датум узорковања	-	29.09.	29.09.	01.10.	01.10.	30.09.	21.10.	16.09.	27.08.	27.08.	10.09.	25.08.	10.09.	
Време узорковања	hh:mm	11:00	15:30	11:00	15:30	10:00	13:00		16:00	13:00		17:00		
Ниво воде у пијезометру	cm	305	257	260	405	291	148	222	648	465	906	223	526	
Температура воде	°C	12.9	13.7	14.4	14.4	13.2	13.6	14.5	13.3	13.4	13.5	14.5	14.0	
Температура ваздуха	°C	17.4	17.8	15.2	20.0	14.3	13.8							
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	
Мутноћа	NTU	2.60	2.62	1.03	0.82	0.50	3.00	0.60	1.50	63.20	1.00	1.90	7.70	
Суспендоване материје	mg/l	4	2	4	1	1	32	6	9	49	<1	47	28	
Алкалитет	mmol/l	7.8	6.5	5.4	6.1	7.5	9.4	11.9	8.0	8.9	6.9	10.2	7.9	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	438	292	298	313	370	531	267	339	668	321	470	351	
Слободни CO ₂	mg/l	6.2	8.4	8.8	12.8	20.7	17.6	5.5	13.0	14.3	12.6	16.2	15.2	
Карбонати - CO ₃ 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	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	476	397	332	372	462	575	723	487	542	422	625	481	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	390	325	272	305	379	471	593	400	445	346	512	394	
pH	-	7.7	7.8	7.5	7.4	7.3	7.7	7.6	7.3	7.4	7.8	7.3	7.8	
Електропроводљивост	µS/cm	777	709	690	721	994	943	1145	693	784	867	1388	748	
Укупне растворене соли	mg/l	463	440	358	376	571	657	661	461		469	779	424	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.28	0.18	<0.02	<0.02	0.92	1.00	0.45	0.02	0.25	<0.02	0.06	<0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.005	0.006	0.002	0.002	0.100	0.084	0.002	0.006	0.018	0.043	0.130	0.002	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.30	0.20	3.20	1.30	0.10	9.80	0.14	0.24	0.08	2.56	7.39	1.25	
Органски азот (N)	mg/l	0.02	1.95	3.43	4.35	12.70		0.57	0.10	0.39	3.20	0.40	0.09	
Укупни азот (N)	mg/l	0.60	2.34	6.65	5.67	13.82		1.16	0.37	0.74	5.82	7.98	1.36	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.475	0.022	0.008	0.016	0.053	0.017	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.015	0.019	0.008	0.013	<0.005	0.034	0.535	0.109	0.125	0.024	0.072	0.112	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	18.3	21.2	12.4	12.3	21.7	12.3	14.0	22.0	20.0	13.0	13.0	25.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5.50	7.50	10.10	15.90	21.40	15.60	158.20	42.20	70.30	60.50	118.50	31.60	
Калијум (K ⁺)	mg/l	0.80	1.30	1.70	5.80	8.30	2.70	3.10	1.10	1.40	1.30	2.30	1.30	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	90.8	66.0	92.5	89.0	114.0	154.0	66.0	92.0	136.0	81.0	88.0	76.0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	51.6	31.0	16.1	21.9	20.0	36.0	25.0	27.0	80.0	29.0	61.0	39.0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11.8	2.0	17.0	20.4	8.0	24.0	20.6	14.8	160.2	42.9	97.9	10.1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	55.0	53.0	48.0	43.0	90.0	116.0	10.0	16.0	138.0	36.0	58.0	15.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.18	0.27	0.19	0.21	0.31	0.19	0.17	0.18	0.28	0.15	0.17	0.19	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.34	0.56	<0.01	<0.01	<0.01	0.64	0.05	0.13	0.18	0.04	0.59	0.29	
Цинк(Zn)-растворени	µg/l	6.7	27.0	9.8	9.3	16.7	35.1	51.8	155.8	70.0	440.0	349.9	160.8	
Бакар(Cu)-растворени	µg/l	5.2	4.9	6.8	6.7	30.8	6.2	8.4	29.3	21.1	9.1	337.3	7.3	
Хром укупни(Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	1.0	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
Олово(Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
Кадмијум(Cd)-растворени	µg/l	0.030	0.040	0.025	0.030	0.160	0.040	<0.025	0.030	<0.025	0.210	0.040	0.080	
Жива(Hg)-растворена	µg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3	0.3	<0.1	
Никал(Ni)-растворени	µg/l	2.0	2.8	2.1	2.3	4.3	4.2	4.0	3.9	2.2	3.6	7.9	2.6	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	15	<10	<10	<10	<10	<10	<10	

Назив подручја		Мачва						Подунавље	Бачка				
Назив пијезометра		ДРЕНОВАЦ	МЕТКОВИЋ	ДУВАНИШТЕ	ЛОЗНИЦА-ПОЉЕ	ГЛ.СТАНИЦА БОГАТИЋ	ГЛ.СТАНИЦА НЕГОТИН	СОМБОР (С-1/Д)	АЛЕКСА ШАНТИЋ (АП-1/Д)	СУБОТИЦА- МИКЉЕВО (М-1)	ЊЕГОШЕВО (Њ-1/Д)	НАДАЉ (НА-1/Д)	ВРБАС (ВР-1/Д)
Арсен (As)-растворени	µg/l	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	2.2	1.9	2.3	1.6	0.6	3.9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	0.6	0.2	0.2	0.4	0.1	1.8	4.4	2.8	4.1	1.4	2.8	1.1
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	4.94	5.12	1.31	2.27	6.28	4.08	41.50	1.92	1.92	2.65	4.47	1.53
UV екстинкција (254nm)	cm-1	0.013	0.010	0.009	0.011	0.020	0.018	0.177	0.058	0.082	0.088	0.070	0.049

Назив подручја		Бачка					Банат						
Назив пијезометра		БАЧ (Б-1)	НОВИ САД (РШ-1/1)	КАЊИЖА (ТКА-1/1/Д)	НОВИ КНЕЖЕВАЦ (ТК-1/1/Д)	ПАДЕЈ (СП-1/1/Д)	БАРАНБЕЛОВО (БА-1/1/Д)	СЕЧАЊ (ТЛ-2)	ЗРЕЊАНИН (ЗР-1/1/Д)	ДЕБЕЉАЧА (ДБ-1/1/Д)	БАНКАРЛОВАЦ (БК-1/1/Д)	КОВИН (КО-1/1/Д)	БУРА ВЕЛИКИ РИТ (ТБ-1)
Географска ширина	st.min.sec.	45 24 55	45 19 19	46 01 38	46 05 15	45 47 36	46 04 11	45 20 55	45 23 56	45 04 56	45 03 02	44 45 51	45 38 06
Географска дужина	st.min.sec.	19 13 39	19 50 03	20 04 05	20 03 20	20 09 34	20 13 43	20 44 30	20 22 54	20 36 29	21 02 32	20 59 21	20 06 37
Назив групе параметара/ назив параметра	Шифра станице	18NP0081	18NP0091/1	18NP0381/D	19NP0371/D	19NP0391/D	19NP0101/D	19NP045L2	19NP0141/D	19NP0161/D	19NP0171/D	19NP0181/D	19NP0401
	Јединица												
Датум узорковања	-	09.09.	16.09.	22.09.	22.09.	23.09.	23.09.	13.09.	13.09.	15.09.	13.09.	15.09.	
Време узорковања	hh:mm	10:00											
Ниво воде у пијезометру	cm	122	788	176	197	230	446			241	321	828	
Температура воде	°C	14.3	13.2	14.2	13.4	13.5	13.9	13.9	13.8	14.3	13.2		
Температура ваздуха	°C												
Мириш	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Боја	-	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	без	
Мутноћа	NTU	1.60	2.60	63.70	4.90	2.80	4.60	3.40	7.20	0.60	13.80	0.70	
Суспендоване материје	mg/l	<1	2	98	2	<1	20	17	25	20	38	15	
Алкалитет	mmol/l	7.0	2.4	6.2	6.0	10.6	7.4	9.5	13.9	15.7	5.1	6.5	
Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	387	104	179	193	44	245	118	189	221	132	283	
Слободни CO ₂	mg/l	5.2	8.7	2.9	4.9	0.0	5.2	6.1	12.1	1.2	73.0	6.0	
Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	428	147	378	368	619	451	582	848	958	309	394	
Укупни алкалитет - CaCO ₃	mg/l	351	121	310	302	531	370	477	695	786	253	323	
pH	-	7.7	7.2	7.9	7.9	8.3	7.7	7.2	7.8	8.0	7.0	8.5	
Електропроводљивост	µS/cm	809	250	577	555	968	810	1301	1635	1993	550	618	
Укупне растворене соли	mg/l	472	137	335	325	623	483	696	898	1220	189	368	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0.02	1.40	0.93	0.90	0.30	0.09	3.10	3.61	<0.02	31.20	<0.02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0.002	0.010	0.012	0.006	0.003	0.020	0.004	0.008	<0.002	0.025	<0.002	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0.50	0.07	0.03	0.06	0.07	1.13	0.06	0.07	3.97	0.09	0.45	
Органски азот (N)	mg/l	0.07	0.18	0.02	0.03	0.10	<0.01	0.04	0.27	0.52		0.10	
Укупни азот (N)	mg/l	0.59	1.66	0.99	0.99	0.47	1.24	3.21	3.96	4.51		0.58	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.017	0.805	0.218	0.118	0.430	0.081	0.368	3.380	0.046	3.340	0.089	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.051	0.975	1.040	0.202	0.485	0.114	0.375	3.960	0.059	4.040	0.095	
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	23.0	5.0	13.0	11.0	22.0	14.0	15.0	35.0	12.0	8.0	11.0	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	21.40	3.50	70.20	50.80	250.80	101.10	234.40	257.90	351.70	8.70	23.40	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1.10	8.40	0.80	0.80	0.50	0.60	1.00	5.10	0.50	11.60	1.50	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	104.0	28.0	37.0	45.0	10.0	64.0	30.0	54.0	22.0	34.0	76.0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	31.0	8.0	21.0	20.0	5.0	21.0	10.0	13.0	41.0	11.0	23.0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	36.8	1.8	4.0	4.8	7.9	32.8	140.0	27.1	61.8	8.7	8.1	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	34.0	10.0	10.0	10.0	11.0	22.0	10.0	82.0	177.0	18.0	10.0	
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	0.25	0.10	0.12	0.10	0.19	0.12	0.23	0.23	0.03	0.36	0.13	
Манган (Mn)-растворени	mg/l	0.09	0.04	0.25	0.08	0.01	0.05	0.03	0.06	<0.01	0.18	<0.01	
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	2114.0	51.8	11.3	6.6	170.7	209.4	85.0	37.8	50.0	83.3	54.9	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	5.6	5.7	6.2	6.0	25.6	10.3	8.2	6.3	6.1	10.4	7.1	
Хром укупни (Cr) растворени	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	4.5	0.8	<0.5	
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0.500	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.070	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	
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	<0.1	
Никал (Ni)-растворени	µg/l	6.8	2.2	1.1	1.2	0.6	2.5	1.0	2.3	1.2	2.3	1.3	

Назив подручја		Бачка					Банат						
Назив пијезометра		БАЧ (Б-1)	НОВИ САД (РШ-1/1)	КАЊИЖА (ТКА-1/1)	НОВИ КНЕЖЕВАЦ (ТК-1/1)	ПАДЕЈ (П-1/1)	Б. АРАНЂЕЛОВО (БА-1/1)	СЕЧАЊ (ТЛ-2)	ЗРЕЊАНИН (ЗР-1/1)	ДЕБЕЉАЧА (ДБ-1/1)	БАНКАРЛОВАЦ (БК-1/1)	КОВИН (КО-1/1)	БУРЗА ВЕЛИКИ РИТ (ТБ-1)
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)-растворени	µg/l	3.0	40.7	24.4	25.2	95.5	45.2	<0.5	1.5	1.4	1.6	4.2	
Хемијса потрошња кисеоника из KMnO_4	mg/l	1.7	6.4	2.3	2.2	6.7	2.4	16.2	18.0	2.1	13.1	1.2	
Укупни органски угљеник ТОС	mg/l	2.93	6.35	<0.4	2.33	2.40	0.95	5.25	54.47	62.20	7.66	6.76	
UV екстинкција (254nm)	cm-1	0.107	0.375	0.091	0.113	0.282	0.063	0.364	0.396	0.069	0.239	0.030	

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: 07.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.18
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
<i>Amphora pediculus</i>		1
Пиррофита:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<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 sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Бездан
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 05.05.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.05
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бактерија:		
<i>Bacteria</i> sp.		2
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	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	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	3
<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	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhizosolenia longiseta</i>	1.20	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7

<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	2
<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>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
<i>Amphora pediculus</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella 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>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>Coelastrum reticulatum</i>		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>Polydriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus ecomis</i>		1
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
Конјугале:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Молуска:		
Бивалија:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	2

Назив станице: Бездан
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 02.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бактерија:		
<i>Bacteria</i> sp.		2
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Вацилариопхита:		
<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	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</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 viridula</i>	2.80	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	7
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Navicula</i> sp.		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>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Nitzschia</i> sp.		1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
<i>Amphora pediculus</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>Chlamydomonas</i> sp.		1
<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	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	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	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Ankistrodesmus fusiformis</i>		1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus diversicornis</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
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	3

Назив станице: Бездан
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 07.07.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.95
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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>Fragilaria capucina</i>	1.60	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	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		9

<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<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>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	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>Tetrastrum elegans</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>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1

Назив станице: Бездан
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 11.08.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.05
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Lyngbya martensiana</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		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
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	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>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane clostercerca</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	2
Назив станице:	Бездан	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	08.09.2010.	
Анализа планктона	1.97	
Индекс сапробности:	β-мезосапробност	
Степен сапробности:		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	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	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<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	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Navicula</i> sp.		3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	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
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
<i>Navicula pupula</i>	2.20	2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	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
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		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 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>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Назив станице:	Апатин	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	07.04.2010.	

<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
Назив станице:	Бездан	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	08.10.2010	
Анализа планктона	2.02	
Индекс сапробности:	β-мезосапробност	
Степен сапробности:		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<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	2
<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	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Cryptomonas</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		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 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>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Назив станице:	Апатин	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	07.04.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности:

2.05

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<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	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	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	2
<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	3
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	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>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>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Пиррофхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Хлорофхита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Хлорококкале:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1

Назив станице:

Апатин

Назив реке:

Дунав

Назив слива:

Црно Море

Датум узорковања:

09.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:

1.98

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисофхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
Бацилариопхита:		
<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	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 crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<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>		2
<i>Eunotia formica</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Пиррофхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Хлорофхита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<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	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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Моллуска:		
Бивалвиа:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице:

Апатин

Назив реке:

Дунав

Назив слива:

Црно Море

Датум узорковања:

11.08.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:

2.04

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Хрисофхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<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	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<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	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Campylodiscus hibernicus</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1

Chlorophyta:**Volvocales:**

<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<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	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium limneticum</i>		1

Protozoa:**Ciliata:**

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Апатин
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 06.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.14
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Сјанопхита:

<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1

Chrysophyta:

<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
----------------------------	------	---

Bacillariophyta:

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula goeppertiana</i>		2

Euglenophyta:

<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	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>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>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
-----------------------------	------	---

Назив станице: Богојево
Назив реке: Дунав

Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 22.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.14
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Сјанопхита:

<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1

Bacillariophyta:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	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	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<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	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<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
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3

Pyrrhophyta:

<i>Gymnodinium</i> sp.		1
------------------------	--	---

Euglenophyta:

<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1

Chlorophyta:**Volvocales:**

<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1

Protozoa:**Ciliata:**

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
-----------------------------------	------	---

Назив станице: Богојево
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 09.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.99
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Сјанопхита:

<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1

Chrysophyta:

<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
<i>Chrysococcus biporus</i>		1

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	1
<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>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	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2

<i>Nitzschia acicularis</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>Cymbella tumida</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<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
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<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>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 quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibrarianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Богојево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 31.08.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.14
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Geitlerinema amphibiaum</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</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>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	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<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	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<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 quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Suctorina:		
<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Богојево
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 18.10.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.01
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Црысифита:		
<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>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria carpicina</i>	1.60	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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 sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<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>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	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		

<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: Бачка Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 22.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	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 acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Хлорококкале:		
<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 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	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Mutolina mucronata</i>	1.70	1
Назив станице: Бачка Паланка Назив реке: Дунав Назив слива: Црно Море Датум узорковања: 28.06.2010		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.11 Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Вацилариофита:		
<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>Cymbella affinis</i>	1.60	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	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	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	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1

Хлорофита:**Волвокале:**

<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Хлорококкале:

<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	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	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>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1

Конјугале:

<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Cosmarium</i> sp.		1

Протозоа:**Флагелата:**

<i>Monas</i> sp.		1
------------------	--	---

Тестацеа:

<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
-------------------------	------	---

Цилиата:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
------------------------------	------	---

Крстачеа:**Сопедода:**

<i>Nauplius</i>		1
-----------------	--	---

Назив станице: Бачка Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 31.08.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Вацилариофита:		
<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	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>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	3
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1

<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Surirella angusta</i>	2.30	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 longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<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>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	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Бачка Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 18.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.29
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<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	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		

<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3

Назив станице: Нови Сад
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 27.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.07
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<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>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema angustatum</i>	1.20	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	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Actinocyclus normanii</i>		2
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
Назив станице: Нови Сад Назив реке: Дунав Назив слива: Црно Море Датум узорковања: 17.06.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.14 Степен сапробности: β-мезосапробност		

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сџанопхџта:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Схрџсофхџта:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Васџилариофхџта:		
<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	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 acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<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 acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Пџррхџофхџта:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленофхџта:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Схлорофхџта:		
Волвоцалес:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		2
Схлорококцалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella 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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Протоцоа:		
Тесталес:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ротаторџа:		
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Назив станице:	Нови Сад	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Прно Море	
Датум узорковања:	31.08.2010	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.18
 Степен сапробности: β -мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сџанопхџта:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Васџилариофхџта:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2

<i>Diatoma moniliformis</i>		3
Еугленофхџта:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	2
Схлорофхџта:		
Волвоцалес:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Схлорококцалес:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	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	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
Сонјугалес:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Протоцоа:		
Флагелалат:		
<i>Bodo sp.</i>		1
Тесталес:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Сџилџат:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
Ротаторџа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив станице: Нови Сад
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Прно Море
 Датум узорковања: 28.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.07
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Класа квалитетал:

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сџанопхџта:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
Схрџсофхџта:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Васџилариофхџта:		
<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 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	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 gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<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>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Navicula goeppertiana</i>		2
Еугленофхџта:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Схлорофхџта:		
Схлорококцалес:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	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>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		3
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila</i> sp.		1

Назив станице: Сланкамен
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 19.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.16
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<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>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	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	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Achnantes lanceolata varietet lanceolata</i>	0.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Thalassiosira</i> sp.		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
Chlorococcales:		
<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	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<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>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Сланкамен
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 23.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Lemoniera aquatica</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<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
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
<i>Pseudostaurastrum hastatum</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>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus ecoris</i>		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
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Сланкамен
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 09.08.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.11
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Arhanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Ampthora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5

<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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		5
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1

Euglenophyta:

<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1

Chlorophyta:**Chlorococcales:**

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<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	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1

Conjugales:

<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Closterium limneticum</i>		1

Назив станице: Сланкамен
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 21.10.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.98
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	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>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	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	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria constricta</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula goeppertiana</i>		1
Пирропхита:		
<i>Peridinium cinctum</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>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		

Chlorococcales:

<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	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	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Closterium limneticum</i>		1

Protozoa:

Suctorina:		
<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
-----------------------------	------	---

Назив станице: Чента
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 19.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.14
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<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	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	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>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<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	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	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Назив станице: Чента		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно Море		
Датум узорковања: 23.06.2010		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.06		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<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 affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<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	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Atheya zachariasii</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</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>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	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<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>Synchaeta</i> sp.		1
Назив станице: Чента		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно Море		
Датум узорковања: 09.08.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.02		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	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>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	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>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<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
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1

<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	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<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	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	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
<i>Stephanodiscus minutulus</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>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Microactinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Чента
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 21.10.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.04
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<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	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	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>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<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
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1

<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula goeppertiana</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	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	2
<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>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Назив станице:	Земун	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	21.04.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.01
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сванопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	9
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyrtopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cyrtopleura 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>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<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 gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	3
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		5
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<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	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		3
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1

Protozoa:

Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3

Rotatoria:

<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	5
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Synchaeta</i> sp.		5
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	5

Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно Море
Датум узорковања:	16.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:	1.97
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		3
Сванопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</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	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	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>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1

<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Сорепода:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
Назив станице:	Земун	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	18.08.2010	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.05
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<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 crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
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
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<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>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	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		

<i>Monas</i> sp.		1
<i>Bodo</i> sp.		1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2
Назив станице:	Земун	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	20.10.2010	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.28
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	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>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula goeppertiana</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<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 intermedius</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	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно Море
Датум узорковања:	19.04.2010.

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	1.97
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
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	3
<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>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 viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	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	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<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>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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Hemiophis fusidens</i>	3.00	2
Назив станице:	Панчево	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	23.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.13	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>		1
Хрисофита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариофита:		
<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>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	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	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	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<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>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Euglenophyta:		
<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
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</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>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Панчево	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	09.08.2010	

Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.95	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<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	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<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>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>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1

Назив станице:	Панчево	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	21.10.2010.	

Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.04	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Бацилариофита:		
<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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<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	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula goeppertiana</i>		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>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Назив станице:	Винча	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	21.04.2010.	
Анализа планктона	2.04	
Индекс сапробности:	β-мезосапробност	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	9
<i>Caloneis amphibiaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura 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	5
<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	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	3
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Achnanthes flexella</i>	0.10	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1

<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		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>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<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	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		3
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	5
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Synchaeta</i> sp.		5
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	3
Назив станице:	Винча	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	16.06.2010	
Анализа планктона	2.00	
Индекс сапробности:	β-мезосапробност	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	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	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepociclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<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>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	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	1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Rotatoria:		
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1

Назив станице: Винча
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 18.08.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.22
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Бацилариопхита:		
<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>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<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>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas hispida</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>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Synchaeta</i> sp.		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив станице: Винча

Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 20.10.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.43
Степен сапробности: β-α-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	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	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 cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<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	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Ulotrichales:		
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице: Смеларево
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.01
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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 crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<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	3
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1

<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	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Golenkinia radiata</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	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>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Synchaeta</i> sp.		1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Смедерево	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	16.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.39	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		3
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<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>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	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<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	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
<i>Phacotus lenticularis</i>		2
Chlorococcales:		

<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Scenedesmus ecoris</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		5
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Смедерево
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 18.08.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.93
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Смедерево
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 20.10.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.16
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	5
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</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	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</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
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3

<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3

Назив станице: Банатска Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 18.03.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.97
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Сианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<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 palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.00	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1

Назив станице: Банатска Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 15.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Сианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<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>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	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<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>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1

<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Melosira lineata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Банатска Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 20.05.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.06
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</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>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria construens</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>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</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	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<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 quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 17.06.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.00
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Pseudoanabaena constricta</i>	3.50	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	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>Stephanodiscus sp.</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Клорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Протозоа:		
Килиа:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Молуска:		
Бивалвиа:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 15.07.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.04
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<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	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	1
<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>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	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>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1

Еугленопхита:

<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Euglena limnophylla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1

Клоропхита:**Волвокале:**

<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Клорококкале:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	5
<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	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Selenastrum bibraianum</i>	2.30	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1

Конјугале:

<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
--------------------------------	--	---

Протозоа:**Тестацеа:**

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
---------------------------	------	---

Ротаториа:

<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
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Банатска Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 26.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.05
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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	5
<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	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<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
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	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 orbicularis</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1

Назив станице: Банатска Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 16.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.10
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<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>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 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>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<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
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Volvocales:		

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
Хлорококкале:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	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 astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<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: 14.10.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.12
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Микота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</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	3
<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 augur</i>	2.00	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 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 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>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>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Хлоропхита:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<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	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1

<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Банатска Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 18.11.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.06
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	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>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	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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	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 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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<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	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Stephanodiscus neoastrea</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
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
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Велико Градиште
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 19.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.09
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	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
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	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	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaeria tetrachotomum</i>		1
Конјугале:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Велико Градиште
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 22.06.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.09
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	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	3
<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	3
<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 actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<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	2
<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	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<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>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	2

Назив станице: Велико Градиште
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 23.08.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.04
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<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	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaemia 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>Navicula lanceolata</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	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>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	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1

<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Suctorina:		
<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Велико Градиште
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 02.11.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.28
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cyatopleura solea</i>	2.40	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	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Gomphonema angustum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<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	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Назив станице: Добра		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно Море		
Датум узорковања: 20.04.2010.		
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности: 2.13		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Arhanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1

<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<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	2
<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 gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<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>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula gastrum</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<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	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице:	Добра	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узorkовања:	22.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.05	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	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	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>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	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<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	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
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	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	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>Golenkima radiata</i>		1
<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>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		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
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив станице:	Добра	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узorkовања:	24.08.2010.	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.41	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2

<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	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>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Crucigenia rectangularis</i>	2.50	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1

Conjugales:

<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
----------------------------	------	---

Protozoa:**Testacea:**

<i>Arcella discoides</i>		1
--------------------------	--	---

Ciliata:

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
------------------------------	------	---

Rotatoria:

<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca ruttus</i>	1.00	1

Назив станице:	Добра
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно Море
Датум узорковања:	03.11.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.08
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Microcystis viridis</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
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>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Назив станице:	Текија
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно Море
Датум узорковања:	20.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:	1.95
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1

Бацилариопхита:

<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<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 affinis</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2

Chlorophyta:**Chlorococcales:**

<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1

Назив станице:	Текија
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно Море
Датум узорковања:	24.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.07
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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>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 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	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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:		
<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>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<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>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	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: Текија
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 26.08.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.95
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	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
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
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>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2

Назив станице: Текија
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 03.11.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.19
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<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>Cymbella prostrata</i>	2.00	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив станице: Брза Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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>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>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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 linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Брза Паланка
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 24.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.01	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариофита:		
<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>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<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	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus tortus</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<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	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	3
Цилиа:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Молуска:		
Бивалвија:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Назив станице: Брза Паланка		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно Море		
Датум узорковања: 26.08.2010		

Индекс сапробности:	2.09	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Анализа планктона		
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Surirella capromii</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
Конјугале:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Молуска:		
Бивалвија:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	3
Хлорофита:		
Корустеа:		
Сопепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
Назив станице: Брза Паланка		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно Море		
Датум узорковања: 04.11.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.20		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Lyngbya martensiana</i>	2.00	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia obtusa</i>		1
<i>Bacillaria paxillifera</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице: Радујевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 24.02.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.21
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	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
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Радујевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 17.03.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.20
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		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	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Polyarthra major</i>		1

Назив станице: Радујевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.95
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	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	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	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>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	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>Trichocerca ruttus</i>	1.00	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops strenuus</i>	2.30	1
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Радужевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 26.05.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.98
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<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	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	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<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 ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	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 smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.38
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1

<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>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Actinocyclus normanii</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Радужевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 21.07.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.00
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
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	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<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>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella 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>Monoraphidium contortum</i>		1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Cymbella tumida</i>		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	3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Navicula marginalithii</i>		1
<i>Gomphonema angustum</i>		1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлоропхита:		
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	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	3
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Monas</i> sp.		1
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
<i>Arcella discoides</i>		1
Силиата:		
<i>Sarcosium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Крустацеа:		
Сопепода:		
<i>Cyclops strenuus</i>	2.30	1
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице: Радужевац		
Назив реке: Дунав		
Назив слива: Црно Море		
Датум узорковања: 22.09.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 1.95		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</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>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1

<i>Skeletonema rotamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Радужевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 04.11.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.17
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	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	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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Назив станице: Радужевац
Назив реке: Дунав
Назив слива: Црно Море
Датум узорковања: 24.11.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.92
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хлорофита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	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	2
<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	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhizosolenia longiseta</i>	1.20	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<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>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Sirobomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Радујевац
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно Море
 Датум узорковања: 15.12.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.07
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Gomphosphaeria lacustris f.compacta</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<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>Gomphonema augur</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	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<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	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Protozoa:		
Rhizopoda:		
<i>Euglypha ciliata</i>	1.70	1

Назив станице: Мартонош
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.10
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		2
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Chrysophyta:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Fragilaria capricina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Navicula cryptocerphala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Navicula</i> sp.		2
<i>Gyrosigma scalproides</i>		2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2

<i>Surirella minuta</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Мартонош
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 19.05.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		2
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
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>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo saltans</i>	3.30	1
<i>Monas</i> sp.		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: Мартонош
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 16.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.06
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		2
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		

<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<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>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 viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		5
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<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	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<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	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	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	3
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		5
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
<i>Tetraedron trigonum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
<i>Monas</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Synchaeta</i> sp.		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Ceriodaphnia quadrangula</i>	1.20	2
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Мартонош
Назив реке: Тиса
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 21.07.2010.
Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.93
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Cyanophyta:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	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	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Navicula</i> sp.		3
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	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>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	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 pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	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	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
<i>Bodo</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Мартонош
Назив реке: Тиса
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 18.08.2010
Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.14
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<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	1
<i>Fragilaria crotonensis</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>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<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
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Carteria</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
<i>Bodo</i> sp.		1
Назив станице:	Маргонош	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	15.09.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.08	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Chrysoococcus bitorus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Navicula</i> sp.		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1

<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
<i>Bodo</i> sp.		1

Назив станице: Падеј
Назив реке: Тиса
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.23
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<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>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus ecomis</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Назив станице:	Падеј	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	03.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.09	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<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	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
<i>Peridinium</i> sp.		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</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 acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	7
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Ankistrodesmus gracilis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		2
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 priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Назив станице:	Палеј	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	18.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.28	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Euglenophyta:		
<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
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	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	1

<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo</i> sp.		1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Назив станице:	Палеј	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	20.10.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.08	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	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	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	9
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Surirella capromii</i>	2.00	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula goeppertiana</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
Назив станице:	Нови Бечеј	
Назив реке:	Тиса	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	21.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.15	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i> var. <i>grande</i>	0.40	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<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	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	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1

Назив станице: Нови Бечеј
Назив реке: Тиса
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 03.06.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.94
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<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>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<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
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		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>Micractinium pusillum</i>	2.00	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 staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<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>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<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>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	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Нови Бечеј
Назив реке: Тиса
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 18.08.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.97
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		

<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1

Назив станице: Нови Бечеј
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 20.10.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

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	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		2
<i>Symbella tumida</i>		3
<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	5
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Жабалъ
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 07.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.16
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysoophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<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	2

<i>Skeletonema potamos</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		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
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2

Chlorophyta:**Volvocales:**

<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1

Protozoa:**Testacea:**

<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
---------------------------	------	---

Rotatoria:

<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: Жабалъ
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 23.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.35
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
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	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	5
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Euglena</i> sp.		1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив станице: Тител
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 13.04.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.99
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Бацилариопхита:		
<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 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>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	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	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
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<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>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2

Назив станице: Тител
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 07.06.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibia</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<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	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<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	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	2

<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</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	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	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>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Тител
 Назив реке: Тиса
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 23.08.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.26
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Geitlerinema amphibia</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria construens</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>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Euglenophyta:		
<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 acuminatus</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3

Назив станице: Бачки Брег
Назив реке: Бајски Канал
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 07.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.84
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	7
<i>Oscillatoria planctonica</i>		3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		3
Бацилариофита:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Nitzschia</i> sp.		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
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
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Ankistrodesmus fusiformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
Конјугале:		
<i>Mougeotia</i> sp.		1
Ротаторија:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Бачки Брег
Назив реке: Бајски Канал
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 05.05.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариофита:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	5

<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	7
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Конјугале:		
<i>Cosmarium formulosum</i>	2.00	1
<i>Mougeotia</i> sp.		3
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Бачки Брег
Назив реке: Бајски Канал
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 02.06.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.02
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	9
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<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	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<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	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2

<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filimia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	5
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Notholca sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	5
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		3

Назив станице: Бачки Брег
 Назив реке: Бајски Канал
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 07.07.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.99
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	5
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Mallomonas acaroides</i>	1.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<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	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
Хлорококале:		
<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>Kirchneriella lunaris</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 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 linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		1
Ciliata:		

<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Trichocerca ratus</i>	1.00	1
<i>Trichocerca birostris</i>		2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Бачки Брег
 Назив реке: Бајски Канал
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 11.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.91
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Mallomonas acaroides</i>	1.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Carteria sp.</i>		5
Хлорококале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<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	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigenaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Tetraedron triangulare</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Улотрихале:		
<i>Gloeotila sp.</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		1

Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Бајски Канал	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	08.09.2010	

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.04
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Gomphosphaeria lacustris f.compacta</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Eunotia formica</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<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>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium pulchellum</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 quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Oocystis marssonii</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Filimia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2

<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Brachionus urceolaris</i>	2.20	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		3

Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	07.04.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.25
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria sp.</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	7
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Nitzschia sp.</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Carteria sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Kirchneriella lunaris</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>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium komarkovae</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	05.05.2010	

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.20
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	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 radiosa</i>	1.60	1
<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	3
<i>Navicula sp.</i>		1
<i>Achnantes lanceolata varietet lanceolata</i>	0.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		

<i>Carteria</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	02.06.2010	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.06
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
Вацилариопхита:		
<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	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Rhoicosphaeria abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Stephanodiscus minutulus</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>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2

Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	07.07.2010.	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.43
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	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	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	7
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Cymbella tumida</i>		1

<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Euglenophyta:		
<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	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	11.08.2010.	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.19
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	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	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Navicula</i> sp.		3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
<i>Navicula pupula</i>	2.20	2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Carteria</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<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>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Ankistrodesmus bibratianus</i>	2.30	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2

Назив станице:	Бачки Брег	
Назив реке:	Плазовић	
Назив слива:	Дунав	

Датум узорковања: 08.09.2010
Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.05
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacteria:		
<i>Bacteria</i> sp.		1
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Pseudoanabaena constricta</i>	3.50	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Eunotia formica</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Јамена
 Назив реке: Сава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.24
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	3
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	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
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	1

Protozoa:
Testacea:
Diffugia corona 1.70 2
Ciliata:
Vorticella microstoma 4.20 2
Rotatoria:
Anuraeopsis fissa 1.20 1
Brachionus calyciflorus 2.50 1
Keratella cochlearis tecta 1.60 1
Polyarthra vulgaris 1.90 1

Назив станице: Јамена
 Назив реке: Сава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 18.06.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.11
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysoococcus biporus</i>		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>Cymatopleura solea</i>	2.40	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>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	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>Stephanodiscus minutulus</i>		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
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Јамена
 Назив реке: Сава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 19.08.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.03
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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 olivaceum</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>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>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3

Chlorophyta:**Volvocales:**

<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
------------------------	------	---

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
-------------------------------	------	---

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
-------------------------------	------	---

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
--------------------------------	------	---

<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
----------------------------	------	---

<i>Coelastrum astroideum</i>		1
------------------------------	--	---

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
-----------------------------------	------	---

<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
------------------------------	------	---

Назив станице:

Јамена

Назив реке:

Сава

Назив слива:

Дунав

Датум узорковања:

02.11.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:

1.95

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<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	1
<i>Cymbella solea</i>	2.20	1
<i>Cymbella solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице:

Сремска Митовица

Назив реке:

Сава

Назив слива:

Дунав

Датум узорковања:

14.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:

1.96

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<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 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>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице:

Сремска Митовица

Назив реке:

Сава

Назив слива:

Дунав

Датум узорковања:

02.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:

2.13

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</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>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>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1

Назив станице:

Сремска Митовица

Назив реке:

Сава

Назив слива:

Дунав

Датум узорковања:

11.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:

2.08

Степен сапробности:

β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scroederia robusta</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	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1

Назив станице: Сремска Митовица
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 12.10.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.04
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Melosira arenaria</i>	0.20	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<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
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Шабац
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 14.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.91
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	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>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<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	2
<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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Volvox aureus</i>	1.50	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1

Назив станице: Шабац
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 02.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.12
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	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>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	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	2
<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>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>	2	2
<i>Diatoma moniliformis</i>	1	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>	1	1
<i>Coelastrum astroideum</i>	1	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>	1	1
<i>Monoraphidium contortum</i>	1	1
<i>Scenedesmus magnus</i>	1	1
<i>Didymocystis planctonica</i>	1	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
Назив станице: Шабач		
Назив реке: Сава		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 11.08.2010		

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.04
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	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	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	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>	2	2
<i>Diatoma moniliformis</i>	1	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2

Chlorococcales:
Coelastrum microporum 2.00 1
Micractinium pusillum 2.00 1
Scenedesmus opoliensis 2.00 2
Scenedesmus quadricauda 2.00 1
Scenedesmus disciformis 1

Назив станице: Шабач
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 12.10.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.93
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella 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	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>	1	1
<i>Amphora pediculus</i>	1	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Englenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>	1	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca ruttii</i>	1.00	1

Назив станице: Остружница
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.95
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<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	2
Chrysophyta:		
<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	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<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	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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	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	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Spirogyra</i> sp.		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: Остружница
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 16.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.23
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисофита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариофита:		
<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	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<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	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		3
Хлорококкале:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1

<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1

Назив станице: Остружница
Назив реке: Сава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 18.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.39
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<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	2
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</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 quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
<i>Monas</i> sp.		1
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Назив станице: Остружница Назив реке: Сава Назив слива: Дунав Датум узорковања: 20.10.2010		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 1.94 Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<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	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1

<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Disparalona rostrata rostrata</i>		1

Назив станице: Батровци
 Назив реке: Босут
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 21.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.22
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	5
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	7
<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	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	3
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Протозоа:		
Цилиа:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1

Назив станице: Батровци
 Назив реке: Босут
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 18.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.99

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<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	5
<i>Trachelomonas verrucosa</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	3
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	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 duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Tetraedron regulare</i>	1.80	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Улотрихале:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Конјугале:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Monas sp.</i>		1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Крустацеа:		
Сопепода:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Батровци
 Назив реке: Босут
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 19.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.08
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<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	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
<i>Phacotus lenticularis</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		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>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium</i> sp.		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta</i> priodonta	1.60	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	3
<i>Filinia longiseta</i> longiseta	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i> tecta	1.60	5
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Назив станице:	Батровци	
Назив реке:	Босут	
Назив слива:	Сава	
Датум узорковања:	02.11.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.01	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	5
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Василариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<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	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i> tecta	1.60	3
<i>Synchaeta</i> sp.		1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Назив станице:	Моровић	
Назив реке:	Студва	
Назив слива:	Сава	
Датум узорковања:	21.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.99	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	9
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	5
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
Василариофита:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Pinnularia nobilis</i>	1.00	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	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	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	5
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1

Назив станице: Моровић
Назив реке: Студва
Назив слива: Сава
Датум узорковања: 18.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	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>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	7
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</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>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	1
<i>Scenedesmus denticulatus</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Ankistrodesmus fusiformis</i>		1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Coelastrum cambicum</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		5
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1

<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</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	2
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Trichocerca birostris</i>		2
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив станице: Моровић
Назив реке: Студва
Назив слива: Сава
Датум узорковања: 19.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.09
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	2
<i>Anabaena spiroides</i>	1.40	5
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	7
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		2
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<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	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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<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 tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca ruttus</i>	1.00	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	5

Назив станице: Моровић

Назив реке: Студва
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 02.11.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.93
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	9
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
<i>Peridinium polonicum</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		1
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<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 opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Treubaria varia</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Родопхита:		
Тестаца:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Цилиата:		
<i>Sarcosium polypinum</i>	2.90	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Назив станице: Врбница		
Назив реке: Златица		
Назив слива: Тиса		
Датум узорковања: 23.02.2010.		
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности: 2.16		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	5
Бацилариопхита:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	5
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<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	7
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Carteria klebsii</i>		5
Хлорококкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	2
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Stentor polymorphus</i>	2.30	1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1

Назив станице: Врбница
 Назив реке: Златица
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 27.04.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.16
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<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 viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Назив станице: Врбница		
Назив реке: Златица		
Назив слива: Тиса		
Датум узорковања: 25.08.2010.		
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности: 2.37		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Anabaena affinis</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia recta</i>	2.50	1
<i>Stauroneis anceps</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Пиррофита:		

<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	7
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Carteria ovata</i>		1
<i>Carteria elongata</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив станице: Врбница
 Назив реке: Златица
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 15.11.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.18
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	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	2
<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	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<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	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Entomoneis paludosa</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Fragilaria pinnata</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3

Назив станице: Врбница
 Назив реке: Златица
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 07.12.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.17
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Хрисофита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</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>Navicula accomoda</i>	2.90	1
<i>Diatoma anceps</i>	0.60	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Cymbella lacustris</i>		1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1

Назив станице: Хетин
 Назив реке: Стари Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 23.02.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.39
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Хрисофита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
Бацилариофита:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<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 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>Cymbella tumida</i>		1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2

<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Назив станице:	Хетин	
Назив реке:	Стари Бегеј	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	27.04.2010.	

Анализа планктона	2.03
Индекс сапробности:	β-мезосапробност
Степен сапробности:	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</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>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>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<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	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Euglenophyta:		
<i>Phacus pyrnum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	15.06.2010.

Анализа планктона	2.22
Индекс сапробности:	β-мезосапробност
Степен сапробности:	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria formosa</i>	3.10	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<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	5
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		

<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Rhizopoda:		
<i>Euglypha ciliata</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	3
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Cephalodella sp.</i>		2

Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	25.08.2010.

Анализа планктона	2.37
Индекс сапробности:	β-мезосапробност
Степен сапробности:	

Таксон:	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	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<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	2
<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>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Gomphonema angustum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</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>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	15.11.2010.

Анализа планктона	2.31
Индекс сапробности:	β-мезосапробност
Степен сапробности:	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3

<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula marginalithii</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	2
Назив станице:	Хетин	
Назив реке:	Стари Береј	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	07.12.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.29
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	3
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<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>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<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	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Cymbella lacustris</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Protozoa:		

Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Назив станице:	Српски Итебеј	
Назив реке:	Пловни Береј	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	22.02.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.15
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	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	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>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 sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Береј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	26.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
Бацилариопхита:		
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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	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	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	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>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	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	2
<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
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Euglenophyta:		

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Lacrymaria olor</i>	2.00	2
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Српски Итебеј

Назив реке: Пловни Бегеј

Назив слива: Тиса

Датум узорковања: 14.06.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.29

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<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>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Oocystis marssonii</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Spirogyra</i> sp.		1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице: Српски Итебеј

Назив реке: Пловни Бегеј

Назив слива: Тиса

Датум узорковања: 24.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.32

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	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	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1

<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	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	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	7
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1

Chlorophyta:

Volvocales:

<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2

Chlorococcales:

<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<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>Tetraedron regulare</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1

Pediastrum simplex var. *simplex*

5

Schroederia setigera

1

Scenedesmus bicaudatus

1

Conjugales:

Spirogyra sp. 1

Protozoa:

Testacea:

Arcella discoidea 2

Ciliata:

Carchesium polypinum 2.90 1

Paramecium caudatum 3.30 1

Назив станице: Српски Итебеј

Назив реке: Пловни Бегеј

Назив слива: Тиса

Датум узорковања: 25.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.21

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella solea</i>	2.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	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	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Pyrrhophyta:		

<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1

Назив станице: Српски Итебеј
 Назив реке: Пловни Бегеј
 Назив слива: Тиса
 Датум узорковања: 06.12.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.11
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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 sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Cymbella tumida</i>		2
<i>Dydimosphaenia geminata</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>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	2
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Јаша Томић
 Назив реке: Тамниш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 22.02.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.04
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Мусота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Сјанопфита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Бацилариофита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	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>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	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	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

Назив станице: Јаша Томић
 Назив реке: Тамниш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 26.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.91
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сјанопфита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Бацилариофита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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	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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Јаша Томић
 Назив реке: Тамниш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 14.06.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.96
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сјанопфита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<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 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 viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<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	2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	2
<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>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Euglenophyta:		
<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>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		

Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	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: Јаша Томић
 Назив реке: Тамниш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 24.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.39
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria princeps</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</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	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula marginalis</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
<i>Carteria ovata</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<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
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Јаша Томић
 Назив реке: Тамниш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 25.10.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.15
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Мукота:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	5
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<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	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Cymbella tumida</i>		5
<i>Surirella capromii</i>	2.00	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Хлорофита:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	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
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Јаша Томић
 Назив реке: Тамниш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 06.12.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.91
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Phormidium ambiguum</i>		1
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<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	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2

<i>Cymbella tumida</i>		3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Назив станице:	Ботош	
Назив реке:	Тамиш	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	13.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.08	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	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>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	2
<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>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Entomoneis paludosa</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
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>Gonium pectorale</i>	3.30	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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Ботош	
Назив реке:	Тамиш	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	07.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.21	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema rotamos</i>		2
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
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	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	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>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<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
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	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>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Назив станице:	Ботош	
Назив реке:	Тамиш	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	23.08.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.25	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<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>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
Euglenophyta:		
<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	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
Назив станице:	Панчево	
Назив реке:	Тамиш	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	19.04.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.03
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysoococcus biporus</i>		1
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 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	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	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	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<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
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
Chlorophyta:		

Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице: Панчево
Назив реке: Тамиш
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 23.06.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.25
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysoophyta:		
<i>Chrysoococcus biporus</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
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	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus pyrnum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
<i>Spondylomorom quaternarium</i>	3.00	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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Spirogyra</i> sp.		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Панчево
Назив реке: Тамиш
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 09.08.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.09
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Arhanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1

<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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	3
<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>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 gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium inconspicuum</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	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<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	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
<i>Ankyra ankora</i>	1.80	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Панчево	
Назив реке:	Тамиш	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	21.10.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.07	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2

<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</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>Didymocystis planctonica</i>		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
Назив станице:	Марковићево	
Назив реке:	Брзава	
Назив слива:	Тамиш	
Датум узорковања:	24.02.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.27
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura 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	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	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Назив станице:	Марковићево	
Назив реке:	Брзава	
Назив слива:	Тамиш	
Датум узорковања:	28.04.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.00
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<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	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3

Euglenophyta:		
<i>Euglena geniculata</i>	3.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Chlorella</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Назив станице:	Марковићево	
Назив реке:	Брзава	
Назив слива:	Тамиш	
Датум узорковања:	21.06.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.06	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	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>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>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	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	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	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	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</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 disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Назив станице:	Марковићево	
Назив реке:	Брзава	
Назив слива:	Тамиш	
Датум узорковања:	30.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.16	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Bacillariophyta:		
<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 prostrata</i>	2.00	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	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1

<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Назив станице:	Марковићево	
Назив реке:	Брзава	
Назив слива:	Тамиш	
Датум узорковања:	08.11.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.04	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	9
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Melosira lineata</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	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	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Марковићево
 Назив реке: Брзава
 Назив слива: Тамниш
 Датум узорковања: 08.12.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.21
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	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	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<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	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula margalithii</i>		1
<i>Cymbella lacustris</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibrarianus</i>	2.30	1
Конјугале:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Ватин
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Тамниш
 Датум узорковања: 24.02.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.06
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</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>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<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 ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Gomphonema angustum</i>		1
Пиррофита:		

<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas</i> sp.		1

Назив станице: Ватин
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Тамниш
 Датум узорковања: 28.04.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.03
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	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	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<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	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Конјугале:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1

Назив станице: Ватин
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Тамниш
 Датум узорковања: 21.06.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Еугленопхита:		
<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>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1

<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1

Назив станице: Ватин
Назив реке: Моравица
Назив слива: Тамниш
Датум узорковања: 30.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.38
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	2
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Anabeana solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibiaum</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	2
<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 palea</i>	2.80	2
<i>Eunotia sp.</i>		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>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	5
<i>Phacus pyrnum</i>	2.20	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>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Rhizopoda:		
<i>Euglypha ciliata</i>	1.70	1
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2

Назив станице: Ватин
Назив реке: Моравица
Назив слива: Тамниш
Датум узорковања: 08.11.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.97
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	5

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Amphipleura pellucida</i>	1.90	7
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1

Назив станице: Ватин
Назив реке: Моравица
Назив слива: Тамниш
Датум узорковања: 08.12.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.11
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
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 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	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</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	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1

Назив станице: Добричево
Назив реке: Караш
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 25.02.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.86
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptosephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 29.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.98
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Chlorophyta:
Chlorococcales:
Scenedesmus quadricauda 2.00 1
Monoraphidium arcuatum 1 1

Conjugales:
Closterium moniliferum 2.20 1

Protozoa:

Ciliata:
Vorticella microstoma 4.20 1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 22.06.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.11
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<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 ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1

Chlorophyta:

Volvocales:
Pandorina morum 2.00 1

Chlorococcales:
Scenedesmus acuminatus 2.20 1

Conjugales:
Closterium acerosum 2.80 1

Назив станице: Добричево
 Назив реке: Караш
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 31.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.18
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabeana flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
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	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Navicula margalithii</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<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>Actinastrum aciculare</i>		1

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	2
<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>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Bacillaria paxillifera</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitata</i>	2.40	3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</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
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Добрничево	
Назив реке:	Караш	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	09.12.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.07
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Amphipleura pellucida</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella uncinata</i>	3.00	1
Rotatoria:		

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив станице: Кушић
Назив реке: Нера
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 25.02.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.04
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	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>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</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:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Carteria klebsii</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: Кушић
Назив реке: Нера
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 29.04.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.87
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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 arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1

Назив станице: Кушић
Назив реке: Нера
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 22.06.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.94
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<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>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1

<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<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 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	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Cymbella tumida</i>		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	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1

Chlorophyta:**Chlorococcales:**

Pediastrum boryanum 1.90 1
Scenedesmus quadricauda 2.00 1

Protozoa:**Testacea:**

Arcella vulgaris 1.90 1

Rotatoria:

Keratella cochlearis 1.60 1
Lepadella patella 1.30 1

Назив станице: Кусић
Назив реке: Нера
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 31.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.96
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Phormidium ambiguum</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	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	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>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1

Назив станице: Кусић
Назив реке: Нера
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 09.11.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.03
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Мусота:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	2
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1

Chrysophyta:

Synura uvella 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>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	5
<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	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	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	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Cymbella tumida</i>		2
<i>Surirella capromii</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	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Amphipleura pellucida</i>	1.90	3

Euglenophyta:

<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1

Chlorophyta:**Volvocales:**

Chlamydomonas sp. 2

Chlorococcales:

<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	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	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>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	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>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1

Ulotrichales:

Gloeotila sp. 1

Conjugales:

<i>Closterium ehrebergii</i>	1.80	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1

Protozoa:**Testacea:**

Diffugia limnetica 1.30 1

Rotatoria:

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1

Назив станице: Кусић
Назив реке: Нера
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 09.12.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.93
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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	2
<i>Surirella spiralis</i>	1.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Cymbella tumida</i>		2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Назив станице:	Карађорђево	
Назив реке:	Криваја	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	12.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.07	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	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	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<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	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
<i>Hemiphyrys bivacyolata</i>	4.50	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Назив станице:	Карађорђево	
Назив реке:	Криваја	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	08.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.08	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		

<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum cambicum</i>		1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Suctorina:		
<i>Stauriphrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Карађорђево	
Назив реке:	Криваја	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	16.08.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.16	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	9
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	5
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Gyrosigma spenceri var. nodiferum</i>	1.70	2

<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<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>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	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Synchaeta</i> sp.		1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Назив станице:	Србобран	
Назив реке:	Криваја	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	12.04.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.32
 Степен сапробности: β -мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphibaena</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>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	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	9
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1

<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Србобран
Назив реке: Криваја
Назив слива: Тиса
Датум узорковања: 08.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.24
 Степен сапробности: β -мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	3
<i>Phormidium uncinatum</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	7
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	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 gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	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	5
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Назив станице: Србобран		
Назив реке: Криваја		
Назив слива: Тиса		
Датум узорковања: 16.08.2010		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.50		
Степен сапробности: α - β -мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula cryptotenella</i>		1
Xanthophyta:		
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	5
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<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>		3
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	5
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
Назив станице:	Суботница	
Назив реке:	Кереш	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	21.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.23	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	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	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	7
<i>Ankistrodesmus fusiformis</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1

<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Koliella longiseta</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Назив станице: Суботница
Назив реке: Кереш
Назив слива: Тиса
Датум узорковања: 31.06.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.09
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	5
<i>Microcystis viridis</i>		3
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<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	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<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	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	9
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Oocystis marssonii</i>		2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		3
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Суботница
Назив реке: Кереш
Назив слива: Тиса
Датум узорковања: 18.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.08
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Spirulina major</i>		2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<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	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	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	5
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<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>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca ruttneri</i>	1.00	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Назив станице: Суботница		
Назив реке: Кереш		
Назив слива: Тиса		
Датум узорковања: 20.10.2010.		
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности: 2.34		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	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>Nitzschia palea</i>	2.80	3

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Eucyonea caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		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 orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</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 staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив станице: Сомбор
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 07.04.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.96
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
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>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	3
<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	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	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	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>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1

Назив станице: Сомбор
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 09.06.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.07
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>		3
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>Cymbella affinis</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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	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	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		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>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Closterium</i> sp.		1

Назив станице: Сомбор
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 11.08.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.05
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabeana constricta</i>	4.50	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Mallomonas acaroides</i>	1.80	1
<i>Mallomonas fastigata</i> syn. <i>M. caudata</i>	1.20	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	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 construens</i>	2.00	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1

Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
<i>Peridinium cinctum</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	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<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	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<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 opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1

<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Didymocystis planctonica</i>		2

Ultrichales:		
<i>Gloeotila</i> sp.		3

Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Closterium limneticum</i>		1

Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1

Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2

Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Сомбор
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 06.10.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.04
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1

<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
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>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	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	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<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	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Врбас 1	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	12.04.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: **2.07**
Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus brevicaudatus</i>	2.00	1
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 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>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Monoraphidium contortum</i>		5
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Paramecium aurelia</i>	2.50	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: **Врбас 1**
Назив реке: **ДТД**
Назив слива: **Дунав**
Датум узорковања: **08.06.2010**

Анализа планктона
Индекс сапробности: **2.16**
Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Bacillariophyta:		
<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	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
Xanthophyta:		
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	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>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum cambricum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Назив станице: Врбас 1		
Назив реке: ДТД		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 16.08.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.15		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5

<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	2
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	5
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus helicoides</i>		2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	2
<i>Phacus tortus</i>		3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	7
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<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	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		2
<i>Actinastrum aciculare</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Mougeotia</i> sp.		2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Назив станице:	Врбас 2	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	12.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.48	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Symbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<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	5
<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	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula gastrum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	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>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Врбас 2	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	08.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.37	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<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	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Strombomonas acuminata</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 tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Oocystis marssonii</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</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 contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus f.alternans</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Врбас 2	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	16.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.15	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Arhanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1

<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Amphipleura pellucida</i>	1.90	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
<i>Pseudostaurastrum hastatum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	5
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	3
<i>Phacus tortus</i>		2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	7
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<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	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	3
<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	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	2
<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 smithii</i>	2.00	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 bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila</i> sp.		2
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	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
Назив станице:	Српски Милетин	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	22.04.2010.	
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности:	2.15	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2

<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<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	7
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	2
<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	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
<i>Closterium acutum</i> var. <i>variabile</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Српски Милетин	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	09.06.2010	
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности:	2.17	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	5
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<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	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		3

Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	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	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Назив станице: Српски Милетин		
Назив реке: ДТД		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 31.08.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.15		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<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	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	5
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<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	3
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		3
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca birostris</i>		2

Назив станице: Српски Милетин
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 18.10.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<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 dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1

<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Mougeotia</i> sp.		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Назив станице:	Бачко Градиште	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	08.04.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.06
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
Хлорококкале:		
<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	3
<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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		2
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
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	2
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2

Назив станице: Бачко Градиште
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 03.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.15
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	1
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<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	3
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Хлорококкале:		
<i>Ankistrodesmus falcatulus</i>	2.40	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<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	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Coelastrum cambricum</i>		2
<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>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<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
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta</i> sp.		1
Назив станице:	Бачко Градиште	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	02.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.16	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<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	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	9
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	3
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	5
<i>Euglena viridis</i>	4.50	7
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	5
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus helicoides</i>		3
<i>Phacus tortus</i>		3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	5
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</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>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	3
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		5
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	3
Назив станице:	Бачко Градиште	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	05.10.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.19	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<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>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2

<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<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	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	2
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	5
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	7
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Назив станице:	Нови Сад	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Црно Море	
Датум узорковања:	08.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.25	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	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 acicularis</i>	2.70	2
<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	7
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Amphora pediculus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1

<i>Crucigeniela apiculata</i>	2.20	1
<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	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Golenkinia radiata</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
Назив станице:	Нови Сад	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	28.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.23	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	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	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<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>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Actinocyclus normanii</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<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	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	5
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	2
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<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 calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2

<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Нови Сад	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	02.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.12	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<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	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	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	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	7
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<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	1
<i>Phacus helicoides</i>		3
<i>Phacus tortus</i>		2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<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	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	5
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	2
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<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 calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2

Назив станице: Нови Сад
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 05.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
Хризофита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Synura uvella</i>	1.90	3
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<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	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	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 tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<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	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Crucigeniella 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	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</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
Протозоа:		
Силиа:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Срустацеа:		
Соперода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Бач
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 22.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.18
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Бацилариофита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	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>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
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	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Phacus pyrnum</i>	2.20	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
Хлорококкале:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	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>Ankistrodesmus fusiformis</i>		2
<i>Golenkia radiata</i>		3
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Polyedriopsis spinulosa</i>	2.00	1
<i>Schroederia setigera</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Tetraedron trigonum</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Бач
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 28.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.10
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>		5
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	9
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<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	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gomphonema truncatum</i>		2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula goeppertiana</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<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>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	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>Oocystis marssonii</i>		2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Tetrastrum heteracanthum</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	2
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Cephalodella gibba</i>		2
<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
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2
Назив станице:	Бач	
Назив реке:	ДТД	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	31.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.12	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Surirella capromii</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria dilatata</i>		2
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
Euglenophyta:		
<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>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrnum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<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	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>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<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>Scenedesmus magnus</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>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Бач
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 18.10.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.99
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2

<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<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>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<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	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<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>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<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
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Бачки Петровац
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 22.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Хрисофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	5
<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	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	9
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
Еугленофита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	2
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		5
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
Хлорококкалес:		
<i>Actinastrum hantzschii</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	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Golenkia radiata</i>		2
<i>Micractinium quadrisetum</i>		3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		3
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
Конјугалес:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		3
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Astasia</i> sp.	3.00	3
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Молуска:		
Бивалвиа:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив станице: Бачки Петровац
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 28.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.07
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>		3
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	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	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 gracilis</i>	1.70	1
<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>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>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	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	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
Назив станице: Бачки Петровац		
Назив реке: ДТД		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 31.08.2010		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.00		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<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>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1

<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	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 longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Phacus chloroplastes</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<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>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Micractinium bornchemiense</i>		1
<i>Micractinium quadrisetum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		1
<i>Bodo sp.</i>		1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Бачки Петровац
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 18.10.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<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	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1

<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Xanthophyta:		
<i>Centrura belenophorus</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Chilodonella cucullus</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Назив станице:	Жабалъ	
Назив реке:	Јегричка	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	13.04.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.10
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<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	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		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	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium sp.</i>		2
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив станице: Жабалъ
Назив реке: Јегричка
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 07.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.26
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	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 cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	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	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		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>Pediastrum tetras</i>	1.80	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
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>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5

Назив станице: Жабалъ
Назив реке: Јегричка
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 23.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.31
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	2

<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	5
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	7
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Oocystis marssonii</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		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	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив станице:	Ново Милошево	
Назив реке:	Кикиндски Канал	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	08.04.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.10	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	3
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<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 gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<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	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Euglenophyta:		

<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
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	3
<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	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>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Ново Милошево
Назив реке: Кикиндски Канал
Назив слива: Тиса
Датум узорковања: 03.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.23
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<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	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	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	2
<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	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Strombomonas gibberosa</i>	2.00	1
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 acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<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	3

Назив станице: Ново Милошево
Назив реке: Кикиндски Канал
Назив слива: Тиса
Датум узорковања: 02.08.2010.

<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности:	2.10	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Meristopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
<i>Phormidium uncinatum</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Хантопхита:		
<i>Centrtractus belenophorus</i>	1.50	1
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<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>Strombomonas acuminata</i>	2.00	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Клоропхита:		
Клорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium parvulum</i>	2.20	1
Протозоа:		
Килиа:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Сукториа:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Назив станице:	Ново Милошево	
Назив реке:	Кикиндеки Канал	
Назив слива:	Тиса	
Датум узорковања:	05.10.2010	
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности:	2.39	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2

<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<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>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	3
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
Клоропхита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Клорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
Улотрихале:		
<i>Stigeoclonium sp.</i>	2.60	1
Протозоа:		
Килиа:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Мелени
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 08.04.2010.

<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности:	2.11	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Клоропхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	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	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<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	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Пирропхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Клоропхита:		
Клорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</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 opoliensis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Lagerheimia wratislaviensis</i>	2.00	1

<i>Hyaloraphidium contortum</i>	2
<i>Monoraphidium griffithii</i>	1
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>	1

Назив станице: Меленци
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 03.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.12
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
Пиррхофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Monas sp.</i>		1
Силиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1

Назив станице: Меленци
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 02.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.03
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Пиррхофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	2

<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Силиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Сукторија:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3

Назив станице: Меленци
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 05.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.13
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Вацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	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	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
Конјугале:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
<i>Spirogyra sp.</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Силиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
Ротаторија:		

<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Влајковац
Назив реке: ДТД
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 28.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.05
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хризофита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<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	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<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>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<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	2
<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>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Monas sp.</i>		1
Слиа:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Notholca squamula</i>	1.50	1
Назив станице: Влајковац Назив реке: ДТД Назив слива: Дунав Датум узорковања: 21.06.2010		

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.25
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<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>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	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Слиа:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
Назив станице: Влајковац Назив реке: ДТД Назив слива: Дунав Датум узорковања: 30.08.2010		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.11		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<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 palea</i>	2.80	1
<i>Rhizosolenia longiseta</i>	1.20	2

<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria dilatata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Amphipleura pellucida</i>	1.90	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	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	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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		3
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium limneticum</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1

Назив станице: Влајковац
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 09.11.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.04
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<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	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Хлорофита:		

Volvocales:

<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Microactinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum elegans</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		3
<i>Didymocystis planctonica</i>		3
<i>Tetraedron trigonum</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Gloeotila</i> sp.		7
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		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

Назив станице: Кајгасово
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 15.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.35
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цуанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<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>Navicula lanceolata</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena spirogyra</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
Хлорофита:		
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	3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	2

Назив станице: Кајгасово

Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 17.06.2010

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.02
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis viridis</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	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	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Клорофита:		
Клорококкале:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella convallaria</i>	2.90	1
Ротаторија:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Кајтасово
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 26.08.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.11
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Bacillaria paradoxa</i>	2.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		

<i>Gymnodinium</i> sp.		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	3
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	5
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Клорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		3
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
<i>Carteria</i> sp.		5
Клорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Конјугале:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Spirogyra</i> sp.		1
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив станице: Кајтасово
 Назив реке: ДТД
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 14.10.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 2.15
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Бацилариопхита:		
<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	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
Клорофита:		
Волвокале:		
<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	5
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3

Назив станице: Бајина Башта
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 18.08.2010

Анализа фитобенгтоса

Индекс сапробности: 1.69
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.13
 EPI-D (скала 1-20): 14.63
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопhyta:		
<i>Phormidium</i> sp.		1
<i>Phormidium ambiguum</i>		3
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	9
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gomphonema ventricosum</i>	0.40	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	9
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.75
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: 1.96
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Hirudinea		
<i>Eprobdeila octoculata</i>	3.00	3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Esperiana esperii</i>		7
<i>Holandriana holandrii</i>		5
<i>Lithoglyphus naticoides</i>		3
<i>Muxas glutinosa</i>		1
<i>Theodoxus danubialis</i>		7
<i>Theodoxus</i> sp.		3
Bivalvia:		
<i>Dreissena polymorpha</i>	1.50	3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Caenis macrura</i>	0.75	3
Diptera:		
<i>Ibsia marginata</i>		2

Назив станице: Бајина Башта
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 02.11.2010

Анализа фитобенгтоса

Индекс сапробности: 1.74
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.26
 EPI-D (скала 1-20): 14.02
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma elongatum</i> syn. <i>D. tenuae</i>	1.50	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	9
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.35
 Степен сапробности: Олигосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: 1.77
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		2
<i>Naissp.</i>		3
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
<i>Holandriana holandrii</i>		3
<i>Muxas glutinosa</i>		1
<i>Theodoxus danubialis</i>		3
<i>Theodoxus</i> sp.		2

Назив станице: Љубовија
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 18.08.2010.

Анализа фитобенгтоса

Индекс сапробности: 1.63
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 0.92
 EPI-D (скала 1-20): 15.63
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<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	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1

<i>Navicula capitoradiata</i>	2.30	2
<i>Symbella lacustris</i>		2
<i>Nitzschia frustulum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.96
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и	1.74
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Mollusca**Gastropoda:**

<i>Holandriana holandrii</i>		7
<i>Lymnaea</i> sp.		2
<i>Theodoxus danubialis</i>		5
<i>Theodoxus</i> sp.		3

Crustacea**Malacostraca:**

<i>Gammaridae</i> spp.		3
------------------------	--	---

Insecta**Diptera:**

<i>Pediciidae</i> spp.		3
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2

Turbellaria

<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	3
--------------------------	------	---

Arachnida

<i>Hydracarina</i> spp.		1
-------------------------	--	---

Назив станице: Љубовија

Назив реке: Дрина

Назив слива: Сава

Датум узорковања: 15.10.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.83
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.31
EPI-D (скала 1-20)	13.78
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Vacillariophyta:

<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Sumatroleira solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	2
<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	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Navicula cryptotenella</i>		2

Назив станице: Јелав

Назив реке: Дрина

Назив слива: Сава

Датум узорковања: 17.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.78
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.08
EPI-D (скала 1-20)	14.87
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Vacillariophyta:

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria sarcinina</i>	1.60	1

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<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>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Epcyonema caespitosum</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.88
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и	1.75
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Mollusca**Gastropoda:**

<i>Lymnaea</i> sp.		2
<i>Holandriana holandrii</i>		5
<i>Theodoxus danubialis</i>		7
<i>Theodoxus</i> sp.		2
<i>Theodoxus transversalis</i>		3

Crustacea**Malacostraca:**

<i>Gammaridae</i> spp.		3
------------------------	--	---

Insecta**Ephemeroptera:**

<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Potamanthus luteus</i>	2.25	1
<i>Rhithrogena</i> sp.		2

Назив станице: Јелав

Назив реке: Дрина

Назив слива: Сава

Датум узорковања: 14.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.79
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.26
EPI-D (скала 1-20)	14.02
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Vacillariophyta:

<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	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	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Назив станице: Бадовинци

Назив реке: Дрина

Назив слива: Сава

Датум узорковања: 14.04.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.68
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.74
EPI-D (скала 1-20)	16.49
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<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	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	9
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Fragilaria capucina var. vaucheriae</i>	1.80	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	3
Назив станице: Бадовинци		
Назив реке: Дрина		
Назив слива: Сава		
Датум узорковања: 02.06.2010		
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности: 1.68		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
EPI-D (скала 0-4): 0.80		
EPI-D (скала 1-20): 16.20		
Класа квалитета: I		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma hiemale var. mesodon</i>	0.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare var. grande</i>	0.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	5
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	9
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Fragilaria capucina var. vaucheriae</i>	1.80	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2
Назив станице: Бадовинци		

Назив реке: Дрина
Назив слива: Сава
Датум узорковања: 17.08.2010

Анализа фитобентоса
Индекс сапробности: 1.72
Степен сапробности: **β-мезосапробност**
EPI-D (скала 0-4): 1.06
EPI-D (скала 1-20): 14.97
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	5
<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>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Tabellaria flocculosa</i>	0.60	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Diploneis ovalis</i>	2.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Stauroneis acuta</i>	1.00	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1

Назив станице: Бадовинци
Назив реке: Дрина
Назив слива: Сава
Датум узорковања: 12.10.2010

Анализа фитобентоса
Индекс сапробности: 1.72
Степен сапробности: **β-мезосапробност**
EPI-D (скала 0-4): 1.26
EPI-D (скала 1-20): 14.02
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Diatoma vulgare var. grande</i>	0.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Diploneis ovalis</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>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1

Назив станице: Лешница
Назив реке: Јадар
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 17.08.2010.

Анализа фитобентоса
Индекс сапробности: 1.91
Степен сапробности: **β-мезосапробност**
EPI-D (скала 0-4): 1.35
EPI-D (скала 1-20): 13.59
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	5
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Symbella lacustris</i>		2
<i>Gomphonema angustum</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.76
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-u	1.92
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		7
Hirudinea		
<i>Eprobodella octoculata</i>	3.00	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Baetis</i> sp.	1.50	5
<i>Centroptilum</i> sp.		3
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	3
<i>Rhithrogena</i> sp.		5
Odonata:		
<i>Cordulia gaster boltonii</i>	1.50	1
<i>Onyhogomphus forcipatus</i>		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	5
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	3
<i>Pedicia</i> spp.		3
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице:	Лешница
Назив реке:	Јадар
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	14.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.91
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.66
EPI-D (скала 1-20)	12.12
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	2
<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 gracilis</i>	1.70	7
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Symbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Назив станице:	Варварин
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	19.04.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.39
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	2
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
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>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>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	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	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
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Sarcosium polyrinum</i>	2.90	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2

Назив станице:	Варварин
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	21.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности:	2.25
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	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 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	2
<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	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Назив станице:	Варварин	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	11.08.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.13	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<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	9
<i>Cymatopleura 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	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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Colpoda cucullus</i>	3.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca ruttii</i>	1.00	1
Назив станице:	Варварин	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	02.11.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.13	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Хрисопхита:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<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	3
<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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<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	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula goeppertiana</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</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>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив станице:	Багдан	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	13.04.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.02	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<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	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<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	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	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
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Chlorophyta:		

Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Paramecium caudatum</i>	3.30	1

Назив станице: Багрдан
 Назив реке: Велика Морава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 23.06.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.22
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
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 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>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	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	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia recta</i>	2.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<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 acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Skeletonema potamos</i>		5
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Diatoma moniliformis</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>Lepocinclis ovum</i>	2.70	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>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		2
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1

Назив станице: Багрдан
 Назив реке: Велика Морава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 24.08.2010

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.25

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mycota:		
<i>Tetracladium marchalianum</i>	2.80	1
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<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>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		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>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	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		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>Scenedesmus magnus</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas</i> sp.		1
Testacea:		
<i>Arcella discoidea</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Велика Плана
 Назив реке: Велика Морава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 14.04.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.11
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	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>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	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>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	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 viridula</i>	2.80	3

<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Cymbella tumida</i>		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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
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
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив станице: Велика Плана
Назив реке: Велика Морава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 28.06.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.15
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<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	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<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	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Skeletonema potamos</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	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>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1

Назив станице: Велика Плана

Назив реке: Велика Морава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 26.08.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.26
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	2
<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	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Actinastrum aciculare</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице: Трновче
Назив реке: Велика Морава
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 15.04.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.09
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<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>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 linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<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>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1

Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Трновче	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	28.06.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.04	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Вацилариопхита:		
<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	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria construens</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>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	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
Conjugales:		
<i>Closterium moniliferum</i>	2.20	1
Назив станице:	Трновче	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	26.08.2010	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.15	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	5
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<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	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>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Rotatoria:		
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив станице:	Трновче
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	22.10.2010

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.11
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<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 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 gracilis</i>	1.70	2
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	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	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1

Назив станице:	Љубичевски мост
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	21.04.2010

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.30
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	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	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	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>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Skeletonema potamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2

Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Назив станице:	Љубичевски мост	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	23.06.2010	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	1.96
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	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 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>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Skeletonema rotamos</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1

Назив станице:	Љубичевски мост	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	18.08.2010	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.27
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Мycota:		
<i>Clavariopsis aquatica</i>	2.90	1
Cyanophyta:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариофита:		
<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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<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	2
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus rotula</i>	1.40	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		2
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	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	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<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 linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smilhi</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Actinastrum aciculare</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1

Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Euplotes patella</i>	2.20	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице:	Љубичевски мост	
Назив реке:	Велика Морава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	20.10.2010	

Анализа планктона	
Индекс сапробности:	2.05
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопфита:		
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
<i>Spirulina jenneri</i>	3.60	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариофита:		
<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	2
<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 gracilis</i>	1.70	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	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas</i> sp.		1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив станице:	Параћин	
Назив реке:	Црница	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	11.08.2010	

Анализа фитобентоса	
Индекс сапробности:	1.97
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.56
EPI-D (скала 1-20)	12.59
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2

<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	3
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Nitzschia frustulum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.92
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.82
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Класа квалитета:	IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	5
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	7
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		5

Назив станице:	Параћин
Назив реке:	Црница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	02.11.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.96
Степен сапробности:	β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	2.24
EPI-D (скала 1-20)	9.36
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Reimeria sinuata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula seminulum</i>		2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.88
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.46
Степен сапробности:	β - α -мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta:		
<i>Naissp.</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lytnaeva peregra</i>		2
<i>Physa acuta</i>	3.00	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
Insecta		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		3
<i>Hydropsyche incognita</i>		2
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3

Назив станице:	Јагодина
Назив реке:	Лугомир
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	20.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.86
Степен сапробности:	β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.82
EPI-D (скала 1-20)	11.36
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Суматорплеура solea</i>	2.40	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>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Gomphonema truncatum</i>		2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Navicula subminuscula</i>		3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.06
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.87
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		3
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		2
<i>Limnephilidae</i> spp.		3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Ibsia marginata</i>		2

Назив станице:	Јагодина
Назив реке:	Лугомир
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	21.09.2010.

Анализа фитофитоса

Индекс сапобиности:	2.16
Степен сапобиности:	β-мезосапобиност
EPI-D (скала 0-4)	2.18
EPI-D (скала 1-20)	9.65
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапобиона вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	5
<i>Caloneis amphibiaena</i>	2.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Gyrosigma scalproides</i>	2	2
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula margalithii</i>		1
<i>Navicula seminulum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапобиности:	1.84
Степен сапобиности:	β-мезосапобиност
Индекс сапобиности по Zelinka-Marvan-и	2.26
Степен сапобиности:	β-мезосапобиност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапобиона вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	5
Hirudinea		
<i>Eryobdella octoculata</i>	3.00	3
<i>Dina lineata</i>		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		3
<i>Baetis pumilus</i>		1
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Baetissp.</i>	1.50	2
<i>Caenis moesta</i>		1
<i>Centroptilum sp.</i>		1
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Heptagenia sp.</i>	1.75	1
Plecoptera:		
<i>Leuctra sp.</i>		3
<i>Isoperla grammatica</i>	1.75	1
Odonata:		
<i>Calopteryx splendens</i>	1.50	1
<i>Calopteryx virgo</i>		1
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		5
<i>Hydropsychesp.</i>	1.95	3
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		2
<i>Chironomidae spp.</i>		3
<i>Empidiidae spp.</i>		1
<i>Ibis marginata</i>		2
<i>Pediciidae spp.</i>		1
<i>Psychodidae spp.</i>		1
<i>Simuliidae spp.</i>	1.15	2
Coleoptera:		
<i>Elmis sp.</i>	1.55	1
<i>Hydrophilidae spp.</i>		1
Turbellaria		
<i>Dugesia sp.</i>		1
Nematomorpha		
<i>Gordius sp.</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina spp.</i>		1

Назив станице:	Јагодина
Назив реке:	Белица
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	20.07.2010

Анализа фитофитоса

Индекс сапобиности:	2.05
Степен сапобиности:	β-мезосапобиност
EPI-D (скала 0-4)	2.93
EPI-D (скала 1-20)	6.08
Класа квалитета:	IV

Таксон:	Сапобиона вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		7
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Navicula seminulum</i>		1

Назив станице:	Јагодина
Назив реке:	Белица
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	21.09.2010.

Анализа фитофитоса

Индекс сапобиности:	2.22
Степен сапобиности:	β-мезосапобиност
EPI-D (скала 0-4)	2.71
EPI-D (скала 1-20)	7.13
Класа квалитета:	IV

Таксон:	Сапобиона 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>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		5
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	3
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula margalithii</i>		2

Назив станице:	Рогог
Назив реке:	Лепеница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	20.07.2010

Анализа фитофитоса

Индекс сапобиности:	2.01
Степен сапобиности:	β-мезосапобиност
EPI-D (скала 0-4)	2.27
EPI-D (скала 1-20)	9.22
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапобиона 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>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		5
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula subminuscule</i>		2
<i>Navicula seminulum</i>		3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	3.03
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.67
Степен сапробности:	α - β -мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		5
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Hirudinea		
<i>Eprobrella octoculata</i>	3.00	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
Insecta		
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		7
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2

Назив станице:	Рогот
Назив реке:	Лепенница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	21.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	2.25
Степен сапробности:	β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	2.42
EPI-D (скала 1-20)	8.51
Класа квалитета:	IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Caloneis amphibaena</i>	2.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	7
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		5
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.67
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.83
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Класа квалитета:	IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Hirudinea		
<i>Eprobrella testacea</i>		3
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	2
<i>Piscicola geometra</i>	2.00	1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	7
Insecta		
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		5
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	3
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	3

Назив станице:	Свилајнац
Назив реке:	Ресава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	19.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.84
Степен сапробности:	β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.58
EPI-D (скала 1-20)	12.5
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<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>Gomphonema olivaceum</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 gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	3
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula saprophila</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.83
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.67
Степен сапробности:	β -олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	3
Mollusca		
Gastropoda:		

<i>Holandriana holandrii</i>		7
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Caenis horaria</i>	1.50	2
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	1
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Rhithrogena</i> sp.		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Hydrophilidae</i> spp.		2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Свилајнац
 Назив реке: Ресава
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 20.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.90
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.68
 EPI-D (скала 1-20): 12.02
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	7
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Symbella tumida</i>		1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.61
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.84
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Naissp.</i>		2
<i>Sylaria lacustris</i>	2.00	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
<i>Holandriana holandrii</i>		9
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Caenis horaria</i>	1.50	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		5
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Rhithrogena</i> sp.		1
Plecoptera:		
<i>Isoperla grammatica</i>	1.75	2
Odonata:		
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		1
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		3
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Limnius volckmarii</i>		3

Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	3
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		3

Назив станице: Орашје
 Назив реке: Јасеница
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 19.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 2.16
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.59
 EPI-D (скала 1-20): 7.7
 Класа квалитета: IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	7
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	5
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula subminuscule</i>		3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 2.45
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.44
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta:		
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea:		
<i>Etrabdella octoculata</i>	3.00	3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Hydroporus</i> sp.	1.50	1
Heteroptera:		
<i>Nera cinerea</i>	1.65	3

Назив станице: Орашје
 Назив реке: Јасеница
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 20.09.2010

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 3.05
 Степен сапробности: α-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.55
 Степен сапробности: α-β-мезосапробност
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
<i>Naiss</i> sp.		3
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	2
Hirudinea		
<i>Eirpobdella octoculata</i>	3.00	3
<i>Dina lineata</i>		1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		3
<i>Physa acuta</i>	3.00	2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		
<i>Chironomidae</i> spp.		5
<i>Pedicia</i> spp.		1
Coleoptera:		
<i>Hydrophilidae</i> spp.		1
Назив станице:	Младеновац	
Назив реке:	Велики Луг	
Назив слива:	Јасеница	
Датум узорковања:	19.07.2010	
Анализа фитообентоса		
Индекс сапробности:	2.13	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	3.62	
EPI-D (скала 1-20)	2.81	
Класа квалитета:	V	
Таксон:		
Сапробна вр.	Абунданца	
Bacillariophyta:		
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	7
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		9
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Navicula subminuscula</i>		3
<i>Cymbella lacustris</i>		1
Назив станице:	Младеновац	
Назив реке:	Велики Луг	
Назив слива:	Јасеница	
Датум узорковања:	20.09.2010	
Анализа фитообентоса		
Индекс сапробности:	1.90	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	3.41	
EPI-D (скала 1-20)	3.8	
Класа квалитета:	V	
Таксон:		
Сапробна вр.	Абунданца	
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Nitzschia capitellata</i>		9
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		1
Назив станице:	Краљево	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	10.09.2010	
Анализа фитообентоса		
Индекс сапробности:	2.02	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	2.26	

EPI-D (скала 1-20)	9.27	
Класа квалитета:	III	
Таксон:		
Сапробна вр.	Абунданца	
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	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	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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 sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta</i> var. <i>splendida</i>	1.90	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Cymbella tumida</i>		3
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Navicula minima</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	2.04	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Margvan-и	2.17	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Класа квалитета:	II	
Таксон:		
Сапробна вр.	Абунданца	
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Eirpobdella testacea</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	5
<i>Planorbidae</i> spp.		2
<i>Viviparus</i> sp.		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2
<i>Dicranota</i> sp.		3
<i>Empididae</i> spp.		5
<i>Tipula</i> sp.	2.85	2
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	2
<i>Hydrometra stagnorum</i>		1
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Turbellaria		
<i>Dendrocoelum lacteum</i>	2.00	1
<i>Dugesia</i> sp.		2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1
Назив станице:	Јасика	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	10.08.2010	
Анализа фитообентоса		
Индекс сапробности:	1.97	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	2.04	
EPI-D (скала 1-20)	10.31	
Класа квалитета:	III	
Таксон:		
Сапробна вр.	Абунданца	
Bacillariophyta:		

<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Navicula goeppertiana</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.22
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.50
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		7
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Centroptilum</i> sp.		2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Potamanthus luteus</i>	2.25	3
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Tipulidae</i> spp.		2
Heteroptera:		
<i>Hydrometra stagnorum</i>		2

Назив станице:	Јасика
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	19.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.93
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	2.11
EPI-D (скала 1-20)	9.98
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		2

<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.27
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.53
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
<i>Dina lineata</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		1
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2

Назив станице:	Маскаре
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	10.08.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	2.11
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.95
EPI-D (скала 1-20)	10.74
Класа квалитета:	III

Таксон:	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>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Navicula margalithii</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.06
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.14
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Branchiura sowerbyi</i>		3
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	2
Mollusca		

Gastropoda		
<i>Borsythenia naticina</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Heteroptera:		
<i>Gerris</i> sp.		2
Megaloptera		
<i>Sialis lutaria</i>	2.35	3
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	2

Назив станице: Маскаре
Назив реке: Западна Моорава
Назив слива: Велика Морава
Датум узорковања: 20.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.89
EPI-D (скала 1-20): 11.02
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<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>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitoradiata</i>	2.30	7
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula margalithii</i>		2
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2
<i>Navicula cryptotenella</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 2.56
Степен сапробности: α-β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: 2.45
Степен сапробности: β-α-мезосапробност
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Naiss</i> sp.		3
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	3
<i>Dina lineata</i>		5
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Bithynia tentaculata</i>	2.00	2
<i>Planorbidae</i> spp.		2
<i>Holandriana holandrii</i>		2
<i>Viviparus</i> sp.		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Odonata		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	2
Coleoptera:		
<i>Hydrophilidae</i> spp.		1
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2

Назив станице: Шенгољ
Назив реке: Бетиња
Назив слива: Западна Морава

Датум узорковања: 08.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.84
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 2.14
EPI-D (скала 1-20): 9.84
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria sarcinica</i> var. <i>vaucheriae</i>	1.80	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula minima</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 2.45
Степен сапробности: β-α-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: 2.74
Степен сапробности: α-β-мезосапробност
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		2
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Tubificidae</i> spp.		3
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	5
<i>Ergobdella</i> sp.		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
Insecta		
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1

Назив станице: Шенгољ
Назив реке: Бетиња
Назив слива: Западна Морава
Датум узорковања: 02.11.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.98
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 2.26
EPI-D (скала 1-20): 9.27
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3

<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula saprophila</i>		3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.68
Степен сапробности:	α-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.80
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	3
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
<i>Hydropsyche modesta</i>		5
<i>Limnephilidae</i> spp.		3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице:	Ужичка Пожега
Назив реке:	Скрапеж
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	08.09.2010.

Анализа фитофитоса

Индекс сапробности:	1.81
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.54
EPI-D (скала 1-20)	12.69
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	9
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<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	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		7
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Gomphonema angustum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.35
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.37
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Hirudinea		
<i>Dina lineata</i>		2
<i>Eprobrella testacea</i>		2
Mollusca		

Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		2
<i>Physa acuta</i>	3.00	1
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
Plecoptera:		
<i>Nemoura</i> sp.		1
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		1
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	2
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		3
Trichoptera:		
<i>Halesus</i> sp.	1.00	1
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Pedicia</i> spp.		1
<i>Tabanidae</i> spp.		1
Coleoptera:		
<i>Hydrophilidae</i> spp.		1
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	2
<i>Corixa</i> sp.	1.85	1
<i>Gerris</i> sp.		1
Turbellaria		
<i>Dugesia</i> sp.		2

Назив станице:	Ужичка Пожега
Назив реке:	Скрапеж
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	02.11.2010.

Анализа фитофитоса

Индекс сапробности:	1.78
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.61
EPI-D (скала 1-20)	12.35
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</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 gracilis</i>	1.70	3
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Dydimosphaenia geminata</i>	0.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Cymbella lacustris</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.88
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.44
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	2
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche incognita</i>		1
<i>Hydropsyche modesta</i>		2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2
<i>Ibisia marginata</i>		1

Назив станице:	Градина
----------------	---------

Назив реке: Моравица
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 08.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.89
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.49
 EPI-D (скала 1-20): 12.92
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<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 palea</i>	2.80	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.56
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.02
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis gemellus</i>	0.30	3
<i>Baetis fuscatus</i>		2
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		1
Trichoptera:		
<i>Agarpetus ochripes</i>		1
<i>Athripsodes</i> sp.		1
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		5
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Lasiocephala basalis</i>		1
Diptera:		
<i>Limoniidae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
Coleoptera:		
<i>Platambus maculatus</i>		2
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Градина
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 15.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.71
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.5
 EPI-D (скала 1-20): 12.88
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capricina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.95
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.60
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Insecta		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		2
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Прелива
 Назив реке: Чемерница
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 10.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 2.16
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.18
 EPI-D (скала 1-20): 9.65
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<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	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Navicula margalithii</i>		2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 2.32
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.49	
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
<i>Ergobdella testacea</i>		1
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	2
<i>Dina lineata</i>		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		2
<i>Baetis pumilus</i>		1
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Caenis</i> sp.		2
<i>Centroptilum</i> sp.		1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		2
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		2
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	2
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		2
Trichoptera:		
<i>Dipterona felix</i>		2
<i>Hydropsyche exocellata</i>		1
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2
<i>Limnephilidae</i> spp.		1
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		1
<i>Pedicia</i> spp.		1
Coleoptera:		
<i>Hydraena</i> sp.		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1
Назив станице:	Прељина	
Назив реке:	Чемерница	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	22.10.2010	
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	2.76	
Степен сапробности:	α-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.71	
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	3
<i>Glossiphonia complanata</i>	2.40	1
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	3
<i>Dina lineata</i>		1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	3
Insecta		
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche exocellata</i>		5
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
<i>Hydropsyche saxonica</i>		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		1
Назив станице:	Брђани	
Назив реке:	Деспотовица	
Назив слива:	Дичина	
Датум узорковања:	10.09.2010.	
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности:	2.06	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	2.29	
EPI-D (скала 1-20)	9.12	
Класа квалитета:	III	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	7
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Navicula seminulum</i>		2
<i>Navicula cryptotenella</i>		1
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	2.53	
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.76	
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	2
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		5
<i>Hexatoma</i> sp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
<i>Tabanidae</i> spp.		1
<i>Tipula</i> sp.	2.85	3
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2
Назив станице:	Брђани	
Назив реке:	Деспотовица	
Назив слива:	Дичина	
Датум узорковања:	22.10.2010	
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	3.00	
Степен сапробности:	α-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.85	
Степен сапробности:	α-мезосапробност	
Класа квалитета:	IV	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Enchytraeidae</i> spp.		2
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Hirudinea		
<i>Dina lineata</i>		2
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	7
<i>Ergobdella testacea</i>		3
Insecta		
Diptera:		

<i>Chironomidae</i> spp.	5
Turbellaria	
<i>Dugesia</i> sp.	2

Назив станице: Батраге
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 07.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.95
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): 1.85
 EPI-D (скала 1-20): 11.21
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Epcyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 0.91
 Степен сапробности: **Олигосапробност**
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.64
 Степен сапробности: **β-олигосапробност**
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Hirudinea		
<i>Eprobella testacea</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Vaetis muticus</i>		2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	3
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		2
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	2
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	1
<i>Perla grandis</i>		2
<i>Nemoura</i> sp.		2
<i>Siphonoperla montana</i>		1
Trichoptera:		
<i>Cheumatopsyche lepida</i>		5
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		3
<i>Hydropsyche exocellata</i>		
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		2
<i>Hydropsyches</i> sp.	1.95	1
<i>Philopotamus montanus</i>	0.30	2
<i>Silosp.</i>		3
<i>Rhyacophila aurata</i>		1
<i>Rhyacophila praemorsa</i>		2
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	2
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		5

Назив станице: Батраге
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 02.11.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.89

Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): 1.79
 EPI-D (скала 1-20): 11.5
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</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>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.18
 Степен сапробности: **Олигосапробност**
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.37
 Степен сапробности: **Олигосапробност**
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		1
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
Plecoptera:		
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	3
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	2
<i>Isoperla grammatica</i>	1.75	1
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
<i>Rhyacophila aurata</i>		1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	2
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		1
Coleoptera:		
<i>Elmis</i> sp.	1.55	2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Рудница
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 07.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.80
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): 2.29
 EPI-D (скала 1-20): 9.12
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	5
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	7
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Epcyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		5
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Navicula saprophila</i>		1

Navicula goeppertiana 5

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.65
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.84
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		1
<i>Baetissp.</i>	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Heptagenia sp.</i>	1.75	1
<i>Rhithrogena sp.</i>		1
Plecoptera:		
<i>Leuctra sp.</i>		2
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		1
<i>Gomphus vulgatissimus</i>	2.50	3
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche incognita</i>		5
<i>Hydropsyche instabilis</i>		2
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	1
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		2
Nematomorpha		
<i>Gordius sp.</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina spp.</i>		2

Назив станице: Рудница
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 02.11.2010

Анализа фитофитоса

Индекс сапробности: 1.90
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.32
 EPI-D (скала 1-20): 8.98
 Класа квалитета: IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Navicula saprophila</i>		2
<i>Navicula goeppertiana</i>		2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.35
 Степен сапробности: Олигосапробност

Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.81
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Diptera:		
<i>Chironomidae spp.</i>		3
<i>Pediciidae spp.</i>		2
<i>Psychodidae spp.</i>		1
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		2
<i>Hydraena sp.</i>		1
<i>Stenelmis sp.</i>		1

Назив станице: Рашка
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 07.09.2010.

Анализа фитофитоса

Индекс сапробности: 1.95
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.32
 EPI-D (скала 1-20): 8.98
 Класа квалитета: IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<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 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 olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		7

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.68
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.33
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus sp.</i>		2
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubificidae spp.</i>		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		3
<i>Baetis vernus</i>	2.15	2
<i>Centroptilum sp.</i>		1
<i>Siphonurus sp.</i>	2.00	2
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		2
Trichoptera:		
<i>Cheumatopsyche lepida</i>		2
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2

<i>Hydropsyche modesta</i>		3
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	1
<i>Chironomidae</i> spp.		2
<i>Empidiidae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2

Назив станице: Ушће
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 06.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.90
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.2
 EPI-D (скала 1-20): 9.55
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<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	7
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		7
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Navicula saprophila</i>		2
<i>Navicula goeppertiana</i>		3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.85
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> spp.	1.50	3
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
Odonata:		
<i>Gomphus</i> spp.	2.50	2
Trichoptera:		
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
Diptera:		
<i>Ibis</i> marginata		2
<i>Pedicia</i> spp.		2
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	3
Nematomorpha		

<i>Gordius</i> sp.		2
Arachnida		
<i>Araneae</i> spp.		1

Назив станице: Ушће
 Назив реке: Ибар
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 21.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.80
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.14
 EPI-D (скала 1-20): 9.84
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		9
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		5

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.68
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.06
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naiss</i> spp.		2
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	2
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> spp.	1.50	2
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche incognita</i>		7
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		1
Heteroptera:		
<i>Arhelocheirus aestivalis</i>	1.50	2
Назив станице: Краљево		
Назив реке: Ибар		
Назив слива: Западна Морава		
Датум узорковања: 27.10.2010		
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности: 1.92		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
EPI-D (скала 0-4): 1.97		
EPI-D (скала 1-20): 10.64		
Класа квалитета: III		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Symbella 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	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	3
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Gomphonema intricatum</i>	0.70	1
<i>Navicula goeppertiana</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.97
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.56
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Oligochaeta		
<i>Enchytraeidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Egrobrella octoculata</i>	3.00	2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	5
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
<i>Hydropsyche incognita</i>		5
<i>Hydropsyche</i> spp.	1.95	2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2

Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Рашка
Назив слива:	Ибар
Датум узорковања:	07.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.86
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	2.08
EPI-D (скала 1-20)	10.12
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Epcyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.21
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.25
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		5
<i>Enchytraeidae</i> spp.		3
<i>Rhynchelmis limosella</i>		2
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	2
<i>Lumbriculus variegatus</i>		2
Hirudinea		
<i>Egrobrella octoculata</i>	3.00	5
<i>Dina lineata</i>		3
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		2
<i>Baetis lutheri</i>		3
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	2
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche exocellata</i>		3
<i>Hydropsyche incognita</i>		2
<i>Rhyacophila fasciata</i>		2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		3
<i>Chironomidae</i> spp.		5
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2

Назив станице:	Ушће
Назив реке:	Студеница
Назив слива:	Ибар
Датум узорковања:	06.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.81
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.54
EPI-D (скала 1-20)	12.69
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Symbella cistula</i>	1.80	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<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	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Epcyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Symbella lacustris</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	0.94
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.53
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2

Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		7
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis pumilus</i>		2
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Baetis</i> sp.	1.50	3
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
Plecoptera:		
<i>Capni</i> sp.		2
<i>Leuctra</i> sp.		2
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	5
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	3
<i>Perla marginata</i>	0.65	3
Trichoptera:		
<i>Goera pilosa</i>	1.50	2
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	2
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	3
Diptera:		
<i>Empidiidae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Hydrophilidae</i> spp.		1
Arachnida		
<i>Araneae</i> spp.		2
Назив станице:	Ушће	
Назив реке:	Студеница	
Назив слива:	Ибар	
Датум узорковања:	04.11.2010.	
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности:	1.62	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.29	
EPI-D (скала 1-20)	13.87	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<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	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Gomphonema intricatum</i>	0.70	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	1.26	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.63	
Степен сапробности:	β-олигосапробност	
Класа квалитета:	I	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ecdyonurus torrentis</i>		2

Trichoptera:		
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	2
Назив станице:	Бивоље	
Назив реке:	Расина	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	10.08.2010.	
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности:	2.01	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.84	
EPI-D (скала 1-20)	11.26	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	7
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	2.20	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.22	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
<i>Naissp.</i>		3
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	3
<i>Ergobdella</i> sp.		1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		1
<i>Planorbidae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Brachycercus harisella</i>		3
<i>Caenis horaria</i>	1.50	3
<i>Caenis</i> sp.		3
Odonata:		
<i>Cordulegaster boltonii</i>	1.50	1
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		1
Trichoptera:		
<i>Halesus</i> sp.	1.00	1
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	1
<i>Chironomidae</i> spp.		5
Coleoptera:		
<i>Laccophilus</i> sp.		2
Heteroptera:		
<i>Gerris</i> sp.		5
Megaloptera:		
<i>Sialis lutaria</i>	2.35	3
Turbellaria		
<i>Dugesia</i> sp.		3

Назив станице: Бивоље
 Назив реке: Расина
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 29.10.2010

Анализа фитобентоса
 Индекс сапробности: 1.85
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.72
 EPI-D (скала 1-20): 11.83
 Класа квалитета: III

Таксон:	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>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<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	2
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Keimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата
 Индекс сапробности: 2.47
 Степен сапробности: β-α-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.61
 Степен сапробности: α-β-мезосапробност
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Hirudinea		
<i>Eprobella octoculata</i>	3.00	3
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea</i> sp.		2
<i>Lymnaea ovata</i>	2.00	5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Saenis</i> sp.		2
Odonata:		
<i>Calopteryx splendens</i>	1.50	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche incognita</i>		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2

Назив станице: Бујановац
 Назив реке: Биначка Морава
 Назив слива: Јужна Морава
 Датум узорковања: 03.08.2010.

Анализа фитобентоса
 Индекс сапробности: 2.21
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.17
 EPI-D (скала 1-20): 9.69
 Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Nitzschia sinuata</i> var. <i>tabellaria</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5

Анализа макроинвертебрата
 Индекс сапробности: 2.23
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 2.15
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Eprobella octoculata</i>	3.00	3
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	2
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche incognita</i>		2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	3
<i>Polycentropus</i> sp.	1.65	2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		2
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Бујановац
 Назив реке: Биначка Морава
 Назив слива: Јужна Морава
 Датум узорковања: 14.09.2010.

Анализа фитобентоса
 Индекс сапробности: 2.16
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 2.32
 EPI-D (скала 1-20): 8.98
 Класа квалитета: IV

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Caloneis amphisbaena</i>	2.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1

<i>Eucyonema caespitosum</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.70
Степен сапробности:	α -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.35
Степен сапробности:	β - α -мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3

Hirudinea		
<i>Eprobdeella octoculata</i>	3.00	2

Insecta		
----------------	--	--

Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		3
<i>Baetis pumilus</i>		2
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		1
<i>Rhithrogena</i> sp.		2

Trichoptera:		
---------------------	--	--

<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2

Назив станице:	Ристовац
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	03.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.90
Степен сапробности:	β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	2.2
EPI-D (скала 1-20)	9.55
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
-------------------------	--	--

<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<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	3
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.86
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.85
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2

Hirudinea		
<i>Eprobdeella octoculata</i>	3.00	2

Crustacea		
------------------	--	--

Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	3

<i>Gammaridae</i> spp.		2
------------------------	--	---

Insecta		
----------------	--	--

Ephemeroptera:		
-----------------------	--	--

<i>Baetis niger</i>		2
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
<i>Caenis macrura</i>	0.75	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Rhithrogena beskidensis</i>		2

Odonata:		
-----------------	--	--

<i>Calopteryx virgo</i>		1
-------------------------	--	---

Trichoptera:		
---------------------	--	--

<i>Cyrtus trimaculatus</i>		1
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		7
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2

Назив станице:	Владичин Хан
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	03.08.2010

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.87
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.11
Степен сапробности:	β -мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
-------------------------	--	--

<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	2
<i>Eucyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3

Назив станице:	Грдлица
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	04.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.82
Степен сапробности:	β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.9
EPI-D (скала 1-20)	10.98
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
-------------------------	--	--

<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1

<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		7
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Navicula goeppertiana</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.00
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.40
Степен сапробности:	β-α-мезосапробност
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Valvata sp.</i>		3
Bivalvia:		
<i>Unio sp.</i>		2
<i>Unio tumidus</i>	2.00	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ephemerella sp.</i>		1
Diptera:		
<i>Limoniidae spp.</i>		1
Arachnida		
<i>Araneae spp.</i>		1

Назив станице:	Грделица
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	13.09.2010

Анализа фитофитоса

Индекс сапробности:	1.87
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.93
EPI-D (скала 1-20)	10.83
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Nitzschia laevidensis</i>		2
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7

<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Navicula bacillum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.50
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.03
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Mollusca		
Bivalvia:		
<i>Unio tumidus</i>	2.00	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ephemerella notata</i>		2
<i>Ephemerella sp.</i>		3
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		1
<i>Cordulegaster boltonii</i>	1.50	1
<i>Gomphus vulgatissimus</i>	2.50	3
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		2
Diptera:		
<i>Pediciidae spp.</i>		1
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	1
Назив станице:	Алексинац	
Назив реке:	Јужна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	11.08.2010	

Анализа фитофитоса

Индекс сапробности:	1.81
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	2.02
EPI-D (скала 1-20)	10.41
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<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	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Diatoma vulgare var. grande</i>	0.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	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 gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Surirella capronii</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
<i>Fragilaria capucina var. vaucheriae</i>	1.80	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3

<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Navicula saprophila</i>		3
<i>Fragilaria pinnata</i>		2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.30
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.10
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
Hirudinea		
<i>Eprobdeella octoculata</i>	3.00	5
<i>Eprobdeella</i> sp.		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.50	3
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche incognita</i>		5
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	3
<i>Limnephilidae</i> spp.		5
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Tipulidae</i> spp.		3
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1

Назив станице:	Алексинац
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	02.11.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.89
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.90
EPI-D (скала 1-20)	10.98
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.33
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.27
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Rhynchelmis limosella</i>		2
Hirudinea		
<i>Eprobdeella octoculata</i>	3.00	2

Mollusca

Gastropoda:		
<i>Planorbidae</i> spp.	2.00	2
<i>Lymnaea ovata</i>	2.00	1

Insecta

Trichoptera:		
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2
Coleoptera:		
<i>Dytiscidae</i> spp.		1

Назив станице:	Мојсиње
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	11.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.95
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.82
EPI-D (скала 1-20)	11.36
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<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 sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	7

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.94
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.09
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		5
<i>Lithoglyphus naticoides</i>		7
<i>Theodoxus transversalis</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	5
Trichoptera:		
<i>Diplectrona felix</i>		1
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		3
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		1
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
Coleoptera:		
<i>Elmis</i> sp.	1.55	1

Назив станице:	Мојсиње
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	02.11.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.93
Степен сапробности:	β-мезосапробност

EPI-D (скала 0-4) **1.91**
 EPI-D (скала 1-20) **10.93**
 Класа квалитета: **III**

Таксон:	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>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Navicula bacillum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: **3.00**
 Степен сапробности: **α-мезосапробност**
 Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: **2.29**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 Класа квалитета: **II**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lithoglyphus naticoides</i>		3
<i>Physa acuta</i>	3.00	1
<i>Neitidae</i> spp.		2
<i>Theodoxus</i> sp.		2
Insecta		
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2

Назив станице: **Власотинце**
 Назив реке: **Власина**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **04.08.2010.**

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: **2.10**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4) **1.88**
 EPI-D (скала 1-20) **11.07**
 Класа квалитета: **III**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1

<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: **3.00**
 Степен сапробности: **α-мезосапробност**
 Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: **2.29**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 Класа квалитета: **II**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
<i>Naissp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> spp.	1.50	2
<i>Caenis moesta</i>		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2

Назив станице: **Лесковац**
 Назив реке: **Ветерница**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **04.08.2010.**

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: **2.10**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4) **2.48**
 EPI-D (скала 1-20) **8.22**
 Класа квалитета: **IV**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	7
<i>Navicula goeppertiana</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: **1.97**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: **2.72**
 Степен сапробности: **α-β-мезосапробност**
 Класа квалитета: **III**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Naissp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Baetis</i> spp.	1.50	1
<i>Caenis moesta</i>		2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ephemerella</i> sp.		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		3
<i>Limnephilussp.</i>	1.50	7

Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		1
<i>Tipula</i> sp.	2.85	2
Coleoptera:		
<i>Hydrophilidae</i> spp.		1
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	2
Turbellaria		
<i>Dendrocoelum lacteum</i>	2.00	2
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2

Назив станице: Печењевици
Назив реке: Јабланица
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 05.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.95
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 2.12
EPI-D (скала 1-20): 9.93
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella 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>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	7
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	9
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2

Назив станице: Пуковац
Назив реке: Пуста река
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 05.08.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 2.11
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.90
EPI-D (скала 1-20): 10.98
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella naviculiformis</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>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	5
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.99
Степен сапробности: β-мезосапробност

Индекс сапробности по Zelinka-Margan-u: 2.41
Степен сапробности: β-α-мезосапробност
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Stylaria lacustris</i>	2.00	2
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Physa acuta</i>	3.00	1
<i>Planorbidae</i> spp.	2.00	2
<i>Radix ovata</i>	2.00	3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis pumilus</i>		2
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
<i>Caenis moesta</i>		3
Odonata:		
<i>Calopteryx splendens</i>	1.50	1
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		5
<i>Pedicia</i> spp.		2
<i>Tipula</i> sp.	2.85	2
Coleoptera:		
<i>Dytiscidae</i> spp.		1
Heteroptera:		
<i>Gerris</i> sp.		2
<i>Hydrometra stagnorum</i>		1
Turbellaria		
<i>Dugesia</i> sp.		2

Назив станице: Пепељевац
Назив реке: Топлица
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 12.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.91
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.81
EPI-D (скала 1-20): 11.40
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	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	3
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Gomphonema angustum</i>		1

Назив станице: Пепељевац
Назив реке: Топлица
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 03.11.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.87
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 2.04
EPI-D (скала 1-20): 10.31

Класа квалитета: III		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cumatopleura 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	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		7
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
Назив станице: Прокупље		
Назив реке: Топлица		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 12.08.2010		
Анализа фитообентоса		
Индекс сапробности:	1.83	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.67	
EPI-D (скала 1-20)	12.07	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Epcyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	2.60	
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.67	
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		3
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Mollusca		
Bivalvia:		
<i>Unio</i> sp.		1
Crustacea		
Malacostraca:		

<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	3
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Caenis horaria</i>	1.50	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		3
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		1
<i>Linnephilidae</i> spp.		3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		5
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Назив станице: Прокупље		
Назив реке: Топлица		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 03.11.2010		
Анализа фитообентоса		
Индекс сапробности:	1.91	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	2.16	
EPI-D (скала 1-20)	9.74	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura 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	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	2.38	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.57	
Степен сапробности:	α-β-мезосапробност	
Класа квалитета:	III	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
Hirudinea		
<i>Eprobella octoculata</i>	3.00	2
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
<i>Lymnaea peregra</i>		3
<i>Lymnaea</i> sp.		
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Hydropsyche contubernalis</i>		2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Назив станице: Дољевац		
Назив реке: Топлица		
Назив слива: Јужна Морава		
Датум узорковања: 05.08.2010		
Анализа фитообентоса		

Индекс сапробности:	1.96
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.99
EPI-D (скала 1-20)	10.55
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula minima</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	2.19
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.15
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus</i> sp.		2
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
<i>Ergobdella testacea</i>		3
<i>Dina lineata</i>		2
<i>Glossiphonia complanata</i>	2.40	1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Asellus aquaticus</i>	2.80	3
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Caenis moesta</i>		2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ephemerella micronata</i>		2
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Siphonurus</i> sp.	2.00	1
Odonata:		
<i>Orphogomphus cecilia</i>		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Hydropsyche instabilis</i>		1
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Limnephilus</i> sp.	1.50	5
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2

Назив станице:	Курумлија
Назив реке:	Бањска
Назив слива:	Топлица
Датум узорковања:	12.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.82
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.70
EPI-D (скала 1-20)	11.93
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариофита:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	5
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Суматплеура solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria sarcinica</i>	1.60	2
<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	3
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	5
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Navicula saprophila</i>		2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.92
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.17
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Hirudinea		
<i>Ergobdella testacea</i>		5
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis pumilus</i>		1
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	1
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
Plecoptera:		
<i>Perla burmeisteriana</i>	1.15	1
Odonata:		
<i>Calopteryx splendens</i>	1.50	1
Trichoptera:		
<i>Anabolia nervosa</i>	2.00	5
<i>Potamophylax cingulatus</i>		3
<i>Rhyacophila fasciata</i>		3
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	3
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Nematomorpha		
<i>Gordius</i> sp.		1

Назив станице:	Курумлија
Назив реке:	Бањска
Назив слива:	Топлица
Датум узорковања:	21.10.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	2.06
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.86
EPI-D (скала 1-20)	11.17
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema augur</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	2
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	3
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.92
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Индекс сапробности по Zelinka-
Marvan-и 2.54
Степен сапробности: α - β -мезосапробност
Класа квалитета: III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	2
Nigridinea:		
<i>Eprobdeella octoculata</i>	3.00	2
<i>Dina lineata</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		2
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Baetis</i> sp.	1.50	3
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3

Назив станице: Димитровград
Назив реке: Нишава
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 02.08.2010

Анализа фитобентоса
Индекс сапробности: 1.78
Степен сапробности: β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.43
EPI-D (скала 1-20): 13.21
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<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	9
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Symbella cistula</i>	1.80	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Eucyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1

Анализа макроинвертебрата
Индекс сапробности: 1.31
Степен сапробности: Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-
Marvan-и 1.84
Степен сапробности: β -мезосапробност
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		7
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		3
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	1
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	3
<i>Rhithrogena beskidensis</i>		2

Trichoptera:

Agaretus ochripes 2
Halesus sp. 1.00 3
Hydropsyche exocellata 5
Limnephilidae spp. 2
Rhyacophila sp. 0.85 2

Назив станице: Димитровград
Назив реке: Нишава
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 16.09.2010

Анализа фитобентоса
Индекс сапробности: 1.68
Степен сапробности: β -мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.24
EPI-D (скала 1-20): 14.11
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	5
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Symbella cistula</i>	1.80	2
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Symbella minuta</i>	1.40	3
<i>Eucyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Symbella lacustris</i>		2
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата
Индекс сапробности: 1.73
Степен сапробности: β -мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-
Marvan-и 1.90
Степен сапробности: β -мезосапробност
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		7
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		1
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	1
<i>Rhithrogena</i> sp.		1
Plecoptera:		
<i>Nemoura</i> sp.		1
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Cheumatopsyche lepida</i>		1
<i>Halesus</i> sp.	1.00	2
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche exocellata</i>		1
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		2
<i>Chironomidae</i> spp.		2
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Hydraena</i> sp.		1
<i>Oulimnius tuberculatus</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Бела Паланка
Назив реке: Нишава
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 02.08.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.77
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.46
EPI-D (скала 1-20)	13.07
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	7
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<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	9
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Cymbella cistula</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	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Navicula marginalithii</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.92
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margvan-и	1.88
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		1
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
<i>Ergobdella testacea</i>		1
<i>Glossiphonia complanata</i>	2.40	1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Esperiana esperii</i>		3
<i>Holandriana holandrii</i>		7
<i>Theodoxus danubialis</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	2
<i>Rhithrogena beskidensis</i>		2
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		2
<i>Perlodes dispar</i>		1
Trichoptera:		
<i>Allogamus auricollis</i>		3
<i>Brachycentridae</i> spp.		2
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
<i>Rhyacophila aurata</i>		1
Diptera:		
<i>Blepharicidae</i> spp.		2
<i>Chironomidae</i> spp.		2
<i>Empidiidae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
Coleoptera:		
<i>Limnius</i> sp.		1
Turbellaria		
<i>Dendrocoelum lacteum</i>	2.00	1
<i>Dugesia</i> sp.		1
Nematomorpha		
<i>Gordius</i> sp.		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице:	Бела Паланка
Назив реке:	Нишава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	15.09.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.83
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.58
EPI-D (скала 1-20)	12.5
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	5
<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	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.66
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margvan-и	2.01
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
<i>Stylodrilus heringianus</i>	1.75	2
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Vaetis fuscatus</i>		2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Ephemerella notata</i>		3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Rhithrogena beskidensis</i>		3
Trichoptera:		
<i>Allogamus auricollis</i>		2
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		1
<i>Limoniidae</i> spp.		1
Coleoptera:		
<i>Hydraena</i> sp.		1
Nematomorpha		
<i>Gordius</i> sp.		1

Назив станице:	Ниш
Назив реке:	Нишава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	05.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.9
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.68
EPI-D (скала 1-20)	12.02
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella helvetica</i>	0.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	2

Назив станице: Мртвине
 Назив реке: Габерска
 Назив слива: Нишава
 Датум узорковања: 02.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.88
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.66
 EPI-D (скала 1-20): 12.12
 Класа квалитета: II

Таксон:	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>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	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	7
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Surirella capronii</i>	2.00	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Cymbella lacustris</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.78
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.94
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Eprobodella octoculata</i>	3.00	3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		7
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		

Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	1
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	3
Trichoptera:		
<i>Halesus sp.</i>	1.00	2
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		1
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	2
<i>Blepharicidae spp.</i>		1
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Limnius sp.</i>		1

Назив станице: Мртвина
 Назив реке: Габерска
 Назив слива: Нишава
 Датум узорковања: 16.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.83
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.53
 EPI-D (скала 1-20): 12.73
 Класа квалитета: II

Таксон:	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>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.78
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.75
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Limnodrilus sp.</i>		2
<i>Naissp.</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis sp.</i>	1.50	1
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	2
<i>Ephemerella sp.</i>		2
<i>Rhithrogena sp.</i>		1
Plecoptera:		
<i>Leuctra sp.</i>		1
<i>Protonemura sp.</i>		1
Odonata:		
<i>Gomphus sp.</i>	2.50	2
Trichoptera:		
<i>Helicopsychidae spp.</i>		2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		2
<i>Empididae spp.</i>		1
<i>Limoniidae spp.</i>		1

Coleoptera:	
<i>Hydraena</i> sp.	1
<i>Limnius</i> sp.	1
<i>Stenelmis canaliculata</i>	1

Назив станице: Трски Одоровци
Назив реке: Јерма
Назив слива: Нишава
Датум узорковања: 02.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.86
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.57
EPI-D (скала 1-20): 12.54
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.01
Степен сапробности: Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.27
Степен сапробности: Олигосапробност
Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
<i>Holandriana holandrii</i>		2
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Baetis gemellus</i>	0.30	2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	2
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	3
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		2
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	2
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	3
<i>Perla bipunctata</i>		2
<i>Protonemura</i> sp.		2
Trichoptera:		
<i>Beraea pullata</i>		2
<i>Brachycentridae</i> spp.		2
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	2
<i>Philopotamus montanus</i>	0.30	1
<i>Rhyacophila dorsalis</i>		1
<i>Rhyacophila praemorsa</i>		1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	3
<i>Silosp.</i>		2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		2
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	1
Coleoptera:		

<i>Elmis</i> sp.	1.55	1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Трски Одоровци
Назив реке: Јерма
Назив слива: Нишава
Датум узорковања: 15.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.79
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.63
EPI-D (скала 1-20): 12.26
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Melosira arenaria</i>	0.20	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.09
Степен сапробности: Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.45
Степен сапробности: Олиго-β-мезосапробност
Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
<i>Holandriana holandrii</i>		7
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Rhithrogena</i> sp.		2
Plecoptera:		
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	2
<i>Protonemura</i> sp.		2
<i>Perla grandis</i>		1
Trichoptera:		
<i>Goera pilosa</i>	1.50	1
<i>Halesus</i> sp.	1.00	2
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	2
Diptera:		
<i>Ibsia marginata</i>		3
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Limnius</i> sp.		1
Назив станице: Криви До		
Назив реке: Височица		
Назив слива: Темска		
Датум узорковања: 02.08.2010.		

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: **1.79**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): **1.47**
 EPI-D (скала 1-20): **13.02**
 Класа квалитета: **II**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Cymbella helvetica</i>	0.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	7
<i>Epcyonema caespitosum</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: **1.28**
 Степен сапробности: **Олигосапробност**
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: **1.47**
 Степен сапробности: **Олиго-β-мезосапробност**
 Класа квалитета: **I**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Nais</i> sp.		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
<i>Holandriana holandrii</i>		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis lutheri</i>		1
<i>Caenis moesta</i>		1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Rhithrogena</i> sp.		1
Trichoptera:		
<i>Halesus</i> sp.	1.00	2
<i>Limnephilidae</i> spp.		3
<i>Potamophylax latipennis</i>		7
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		2
Coleoptera:		
<i>Elmis aenea</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1
Назив станице:	Велико Село	
Назив реке:	Млава	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	02.11.2010	

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: **1.89**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): **1.82**
 EPI-D (скала 1-20): **11.36**
 Класа квалитета: **III**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<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>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2

<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<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	3
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5

Назив станице: **Кучево**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **02.11.2010.**

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: **2.13**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): **2.26**
 EPI-D (скала 1-20): **9.27**
 Класа квалитета: **III**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	9
<i>Navicula viridula</i>	2.80	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	5
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Cymbella tumida</i>		1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Navicula margalithii</i>		3
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Назив станице: **Кусићи**
 Назив реке: **Пек**
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **02.11.2010.**

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: **1.90**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**
 EPI-D (скала 0-4): **1.62**
 EPI-D (скала 1-20): **12.31**
 Класа квалитета: **II**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<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	9
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1

Navicula veneta 2.70 1

Назив станице: Мосна
Назив реке: Поречка
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 03.11.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.72
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.42
EPI-D (скала 1-20): 13.26
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Gomphonema solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Fragilaria capricina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	7
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<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>Nitzschia dissipata</i>	1.50	5
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Symbella helvetica</i>	0.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Symbella tumida</i>		1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Keimera sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2

Назив станице: Зајечар
Назив реке: Бели Тимок
Назив слива: Тимок
Датум узорковања: 06.08.2010

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.04
Степен сапробности: Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: 1.65
Степен сапробности: β-олигосапробност
Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
<i>Tubificidae spp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Esperiana esperii</i>		3
<i>Holandriana holandrii</i>		7
<i>Theodoxus danubialis</i>		5
<i>Theodoxus sp.</i>		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.50	1
<i>Heptagenia sp.</i>	1.75	1
Odonata:		
<i>Gomphus sp.</i>	2.50	2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		2
<i>Chironomidae spp.</i>		3
<i>Limoniidae spp.</i>		1
<i>Tabanidae spp.</i>		2

Назив станице: Зајечар
Назив реке: Црни тимок
Назив слива: Тимок
Датум узорковања: 06.08.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.72
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.38
EPI-D (скала 1-20): 13.45
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capricina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Navicula cuspidata</i>	2.60	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	9
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Gomphonema intricatum</i>	0.70	1
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema angustum</i>		1
<i>Nitzschia frustulum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 2.43
Степен сапробности: β-α-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Margan-и: 1.91
Степен сапробности: β-мезосапробност
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae spp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Ergobdella octoculata</i>	3.00	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Esperiana esperii</i>		3
<i>Holandriana holandrii</i>		5
<i>Theodoxus danubialis</i>		5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Caenis moesta</i>		3
<i>Caenis sp.</i>		2
<i>Ephemerella notata</i>		3
<i>Ephemerella sp.</i>		2
Plecoptera:		
<i>Capnia sp.</i>		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	1

Назив станице: Рибарце
Назив реке: Драговиштица
Назив слива: Струга
Датум узорковања: 03.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.72
Степен сапробности: β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4): 1.44
EPI-D (скала 1-20): 13.16
Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<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>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.39
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.63
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Hirudinea		
<i>Dina lineata</i>		1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> spp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ephemerella mucronata</i>		2
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	3
Trichoptera:		
<i>Limnephilus</i> sp.	1.50	2
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
<i>Rhyacophila praemorsa</i>		2
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	2
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		2
<i>Empidiidae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
Coleoptera:		
<i>Elmis</i> sp.	1.55	2
Nematoda		
<i>Nematoda</i> sp.	1.70	1
Turbellaria		
<i>Dugesia</i> sp.		1
Nematomorpha		
<i>Gordius</i> sp.		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице:	Рибарце
Назив реке:	Драговишница
Назив слива:	Струга
Датум узорковања:	13.09.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.78
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.51
EPI-D (скала 1-20)	12.83
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1

<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.04
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.65
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Naissp.</i>		3
<i>Stygodrilus heringianus</i>	1.75	2
<i>Tubificidae</i> spp.		2
Hirudinea		
<i>Hirudo medicinalis</i>		1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
<i>Lymnaea peregra</i>		2
<i>Lymnaea</i> sp.		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis muticus</i>		2
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	2
<i>Baetis scambus</i>	1.50	2
<i>Baetis</i> spp.	1.50	3
<i>Caenis horaria</i>	1.50	1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	1
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	2
<i>Rhithrogena beksidensis</i>		1
Plecoptera:		
<i>Capnia</i> sp.		1
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	3
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	1
<i>Perla marginata</i>	0.65	2
<i>Perla</i> sp.	1.15	1
<i>Perlodes microcephalus</i>	0.30	2
<i>Protonemura</i> sp.	0.10	1
Odonata:		
<i>Gomphus</i> sp.	2.50	1
<i>Ophiogomphus serpentinus</i>		1
Trichoptera:		
<i>Beraea pullata</i>		3
<i>Brachycentridae</i> spp.		1
<i>Chaetopteryx villosa</i>		2
<i>Cheumatopsyche lepida</i>		2
<i>Glossosoma</i> sp.		2
<i>Goera pilosa</i>	1.50	2
<i>Halesus</i> sp.	1.00	3
<i>Helicopsychidae</i> spp.		1
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		2
<i>Limnephilidae</i> spp.		2
<i>Polycentropus</i> sp.	1.65	1
<i>Rhyacophila nubila</i>	1.50	1
<i>Rhyacophila praemorsa</i>		2
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	3
<i>Rhyacophila vulgaris</i>	0.85	2
<i>Silo nigricornis</i>	0.20	2
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		1
<i>Blepharicidae</i> spp.		2
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		2
<i>Empidiidae</i> spp.		2
<i>Limoniidae</i> spp.		2
<i>Pediciidae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	1

Coleoptera:		
<i>Elmis</i> sp.	1.55	1
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Limnius volckmarii</i>		1
<i>Oulimnius tuberculatus</i>		1
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	3
<i>Gerris</i> sp.		2
Megaloptera		
<i>Sialis fuliginosa</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

АКУМУЛАЦИЈЕ

Назив акумулације: Гружа
 Место узорковања: А
 Назив реке: Гружа
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 26.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.71
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
<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>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	5
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Acanthocyclops vernalis</i>	1.90	2
<i>Nauplius</i>		3

Назив акумулације: Гружа
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Гружа
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 26.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.72
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Mallomonas acaroides</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Navicula sp.</i>		1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Carteria sp.</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Crucigenia apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1

<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium komarkovae</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium limneticum</i>		1
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1

Protozoa:**Testacea:**

<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	3

Crustacea:**Copepoda:**

<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: Гружа
 Место узорковања: В
 Назив реке: Гружа
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 27.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.74
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	1
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Elakatothrix genevensis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Acanthocyclops vernalis</i>	1.90	1
<i>Nauplius</i>		3

Назив акумулације: Бован
 Место узорковања: А
 Назив реке: Моравица
 Назив слива: Јужна Морава
 Датум узорковања: 08.06.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.74
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		

<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Phacotus lenticularis</i>		5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		2
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	2
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације: Бован		
Место узорковања: Б		
Назив реке: Моравица		
Назив слива: Јужна Морав		
Датум узорковања: 08.06.2010.		

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.65**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	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
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		3
Хлорокочале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1

<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Zygnema sp.</i>	1.00	1
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		3
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Бован**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Моравица**
 Назив слива: **Јужна Морав**
 Датум узорковања: **08.06.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.65**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	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
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Phacotus lenticularis</i>		3
Хлорокочале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Zygnema sp.</i>	1.00	1
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		3
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Ђелије**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Расина**
 Назив слива: **Западне Мораве**
 Датум узорковања: **10.06.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.79**

Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Westella botryoides</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		5
<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>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Coenochloris ovalis</i>		3
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus obtusius</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	2
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Копепода:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	2
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације:	Ђелије	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Расина	
Назив слива:	Западне Мораве	
Датум узорковања:	10.06.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.96	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
<i>Phacotus lenticularis</i>		1
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Kirchneriella obesa</i>	2.00	1
<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>Westella botryoides</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		5
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Eutetramorus polyococcus</i>		2
<i>Radiococcus nimbatus</i>		5
<i>Scenedesmus obtusius</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Сукторија:		

<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	3
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	2
<i>Nauplius</i>		2
Назив акумулације:	Ђелије	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Расина	
Назив слива:	Западне Мораве	
Датум узорковања:	10.06.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.86	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	3
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<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	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigenaeforme</i>	2.20	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	5
<i>Coelastrum reticulatum</i>		5
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Сукторија:		
<i>Staurophrya elegans</i>	2.00	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	2
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	5
<i>Leptodora kindti</i>	1.70	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	3
Копепода:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	3
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације:	Грлиште	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Грлишка	
Назив слива:	Тимок	
Датум узорковања:	22.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.73	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Бацилариопхита:		
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3

<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
<i>Eudorina cylindrica</i>		2
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum cambricum</i>		2
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Monoraphidium komarkovae</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Leptodora kindtii</i>	1.70	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		2
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације:	Грлиште	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Грлишка	
Назив слива:	Тимок	
Датум узорковања:	21.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.83	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria brevis</i>	3.00	1
<i>Phormidium</i> sp.		1
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella elliptica</i>	2.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira italica</i>	1.60	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	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>Rhopalodia gibba</i>	1.00	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>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		9
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
Назив акумулације:	Грлиште	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Грлишка	
Назив слива:	Тимок	
Датум узорковања:	21.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.72	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Хризофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Вацилариофита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella solea</i>	2.40	2
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Gomphonema truncatum</i>		1
<i>Anomoeoneis sphaerophora</i>	2.60	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
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	7
Chlorococcales:		
<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
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
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	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5

<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	3
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Trichocerca elongata</i>	1.00	1
<i>Trichocerca pusilla</i>	1.30	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације:	Врутици	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Ђетиња	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	30.08.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.65**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina cylindrica</i>		1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia corona</i>	1.70	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
<i>Trichocerca similis</i>	1.30	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Врутици**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Ђетиња**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **30.08.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.71**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1

<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigenaeforme</i>	2.20	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna brightwelli</i>	2.30	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	1
<i>Trichocerca similis</i>	1.30	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив акумулације: **Врутици**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Ђетиња**
 Назив слива: **Западна Морава**
 Датум узорковања: **31.08.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.76**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	7
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium polonicum</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	5
<i>Lecane bulla</i>	1.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
<i>Synchaeta sp.</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Acanthocyclops vernalis</i>	1.90	2
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације: Златибор
Место узорковања: А
Назив реке: Црни Рзав
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 01.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.68
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	2
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	3
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	5
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<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>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		3

Назив акумулације: Златибор
Место узорковања: Б
Назив реке: Црни Рзав
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 01.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.73
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	3
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes sp.</i>		1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	2
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		

Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: Златибор
Место узорковања: В
Назив реке: Црни Рзав
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 02.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.77
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	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>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Caloneis limosa</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Elakatothrix genevensis</i>		1
Conjugales:		
<i>Mougeotia sp.</i>		2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1

Назив акумулације: Власина
Место узорковања: А
Назив реке: Власина
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 16.07.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.74
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Tabellaria fenestrata</i>	1.40	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3

<i>Campylodiscus hibernicus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	2
<i>Colurella uncinata</i>	1.00	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: Власина
Место узорковања: Б
Назив реке: Власина
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 16.07.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.66
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Tabellaria flocculosa</i>	0.60	2
<i>Navicula</i> sp.		1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Westella botryoides</i>	2.00	2
<i>Oocystis</i> sp.		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		3
Conjugales:		
<i>Spirogyra</i> sp.		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Rotaria</i> sp.		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		

Nauplius 2

Назив акумулације: Власина
Место узорковања: В
Назив реке: Власина
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 16.07.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.74
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	2
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Tabellaria flocculosa</i>	0.60	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Amphora pediculus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurigenaeforme</i>	2.20	2
<i>Coelastrum cambricum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Radiococcus planctonicus</i>		3
Conjugales:		
<i>Cosmarium depressum</i> var. <i>planctonicum</i>		3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Testudinella patina</i>	1.90	1
<i>Trichocerca ruttus</i>	1.00	2
<i>Synchaeta</i> sp.		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2
Назив акумулације: Завој Место узорковања: А Назив реке: Височица Назив слива: Нишава Датум узорковања: 15.07.2010.		
<u>Анализа планктона</u> Индекс сапробности: 1.78 Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хрисофита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<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>Nitzschia actinastroides</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Завој	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Височица	
Назив слива:	Нишава	
Датум узорковања:	14.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.74	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	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	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2

<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		3
Назив акумулације:	Завој	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Височица	
Назив слива:	Нишава	
Датум узорковања:	14.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.66	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</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>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Suctorina:		
<i>Staurorhiza elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	2
<i>Trichocerca similis</i>	1.30	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	3
<i>Nauplius</i>		5
Назив акумулације:	Гараш	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Љиг	
Назив слива:	Колубара	
Датум узорковања:	09.09.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.58	
Степен сапробности:	β-олгосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
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	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Cymbella helvetica</i>	0.50	2

<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	3
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Гараши	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Љнг	
Назив слива:	Колубара	
Датум узорковања:	09.09.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.72
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	3
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	7
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
Suctoria:		
<i>Staurorhiza elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Гараши	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Љнг	
Назив слива:	Колубара	
Датум узорковања:	09.09.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.73
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
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>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	7
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus grachneisii</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	2
Rotatoria:		
<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 birostris</i>		1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Грошница	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Лепеница	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	24.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.61	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1

<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
<i>Peridinium polonicum</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Phacotus lenticularis</i>		3
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Eutetramorus polycoccus</i>		3
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 birostris</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	2
Copepoda:		
<i>Diatomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Грошница	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Лепеница	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	24.08.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности:	1.75
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
<i>Peridinium polonicum</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Volvocales:		
<i>Volvox aureus</i>	1.50	5
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Eutetramorus polycoccus</i>		5
Conjugales:		
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	2
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	5
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	2
Copepoda:		
<i>Diatomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Дивчибаре	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Каменица	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	07.09.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.89	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Sumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Sumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1

Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	3
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Diatomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације:	Грошница
Место узорковања:	В
Назив реке:	Лепеница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:	1.77
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Sumatopleura elliptica</i>	2.20	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>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>	1.70	1
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Nitzschia verticillaris</i>	2.30	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		7
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Хлорофита:		
Volvocales:		
<i>Phacotus lenticularis</i>		3
Chlorococcales:		
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Tetrastrum triangulare</i>		1
<i>Eutetramorus polycoccus</i>		9
Conjugales:		
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	5
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	2
Copepoda:		
<i>Diatomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Дивчибаре	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Каменица	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	07.09.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.89	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Sumatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Sumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1

<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	3
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Gomphonema olivaceum</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>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		5
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	5
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	7
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Cosmarium sp.</i>		2
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		3
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	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 dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: Дивчибаре
Место узорковања: Б
Назив реке: Каменница
Назив слива: Западна Морава
Датум узорковања: 07.09.2010

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.78
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Surirella brevissonii</i>	1.90	1
<i>Cymbella locustris</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
<i>Peridinium aciculiferum</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas sp.</i>		3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	5

Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		7
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2
Назив акумулације:	Дивчибаре	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Каменница	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	07.09.2010	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.71
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	5
<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 crotonensis</i>	1.40	5
<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>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
<i>Peridinium aciculiferum</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	7
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
Conjugales:		
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		7
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</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 tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	2
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: **Бојник**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Пуста река**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **06.07.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.69**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Хрисопхита:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Вацилариопхита:		
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</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	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium polonicum</i>		5
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Eudorina cilindrica</i>		3
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Конјугале:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	5
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	5
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	7
Крустацеа:		
Кладоцера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	3
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације: **Бојник**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Пуста река**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **06.07.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.70**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2

<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	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	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium polonicum</i>		7
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
<i>Eudorina cilindrica</i>		3
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	7
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	7
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	7
Крустацеа:		
Кладоцера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	5
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		2
<i>Nauplius</i>		5

Назив акумулације: **Бојник**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Пуста река**
 Назив слива: **Јужна Морава**
 Датум узорковања: **07.07.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.76**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Сианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Хрисопхита:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		2
Вацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<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>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1

<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Surirella minuta</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		9
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium polonicum</i>		5
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Eudorina cylindrica</i>		5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		3
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Dictyosphaerium tetrachotomum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium strigosum</i>	2.30	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	9
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	7
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	5
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	5
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	5
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	7
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	5
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	5
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		3
<i>Nauplius</i>		7
Назив акумулације:	Барје	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Ветерница	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	08.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.65	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</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	2
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Elakatothrix genevensis</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium venus</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Notholca acuminata</i>	1.20	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Synchaeta</i> sp.		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Барје	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Ветерница	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	08.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.72	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<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	9
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium polonicum</i>		2
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
<i>Volvox aureus</i>	1.50	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	5
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Nauplius</i>		2
Назив акумулације:	Барје	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Ветерница	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	09.07.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.67	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2

<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	9
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium polonicum</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
<i>Volvox aureus</i>	1.50	3
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Coelastrum cambricum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia corona</i>	1.70	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	2
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		2
Назив акумулације:	Придворница	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Придворичка	
Назив слива:	Топлица	
Датум узорковања:	07.10.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности:	1.71
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Diploneis ovalis</i>	2.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
Хлорококкалес:		
<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	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1

<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		2
Конјугалес:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Colpidium colpoda</i>	4.50	1
Ротаториа:		
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Pleuroxus uncinatus</i>	1.40	2

Назив акумулације:	Придворница
Место узорковања:	В
Назив реке:	Придворичка
Назив слива:	Топлица
Датум узорковања:	07.10.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности:	1.75
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
Хрисопхита:		
<i>Chrysococcus biporus</i>		1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
<i>Navicula capitata</i>	2.40	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофита:		
Волвокалес:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Хлорококкалес:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		2
Конјугалес:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	2
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаториа:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Colurella uncinata deflexa</i>	1.70	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив акумулације: **Бресница**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Бресничка**
 Назив слива: **Топлица**
 Датум узорковања: **05.10.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.75**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	5
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хрисофита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариофита:		
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
<i>Peridinium aciculiferum</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Хлорококкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		1
Конјугале:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Протозоа:		
Силиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив акумулације: **Бресница**
 Место узорковања: **В**
 Назив реке: **Бресничка**
 Назив слива: **Топлица**
 Датум узорковања: **05.10.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.82**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Anabaena solitaria</i>	1.60	7
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	5
Бацилариофита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	2
<i>Melosira arenaria</i>	0.20	1

Surirella brebissonii 1.90 1
Navicula capitatoradiata 2.30 1
Diatoma moniliformis 3
Пиррофита:
Ceratium hirundinella 1.20 5
Peridinium cinctum 1.00 2
Peridinium inconspicuum 1.00 2
Peridinium aciculiferum 3

Еугленопхита:
Euglena viridis 4.50 1

Хлорофита:
Волвокале:

Eudorina elegans 1.90 1
Pandorina morum 2.00 1

Конјугале:
Spirogyra sp. 1

Протозоа:
Рхизопода:

Euglipha ciliata 1.70 1

Силиата:
Vorticella microstoma 4.20 1

Ротаториа:
Anuraeopsis fissa 1.20 1

Kellicottia longispina 1.30 1
Cephalodella sp. 1

Polyarthra dolichoptera 1.10 1

Назив акумулације: **Крајковац**
 Место узорковања: **А**
 Назив реке: **Крајковачка**
 Назив слива: **Јужне Мораве**
 Датум узорковања: **16.09.2010.**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.62**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Бацилариофита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella ehrenbergii</i>	1.50	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium polonicum</i>		2
<i>Peridinium aciculiferum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Volvox aureus</i>	1.50	7
Хлорококкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ротаториа:		
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Хрустачеа:		
Хлороцера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Ceriodaphnia quadrangula</i>	1.20	1

Назив акумулације: **Крајковац**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке: **Крајковачка**
 Назив слива: **Јужне Мораве**

Датум узорковања: 17.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.68

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	3
<i>Oscillatoria chalybea</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Navicula seminulum</i>		2
Пиррхопхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Volvox aureus</i>	1.50	7
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Силиата:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	2
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	5
Хрустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
<i>Ceriodaphnia quadrangula</i>	1.20	1
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: Крајковац
Место узорковања: В
Назив реке: Крајковачка
Назив слива: Јужне Мораве
Датум узорковања: 16.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.73

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	5
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	2
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria brevis</i>	3.00	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
Пиррхопхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	5
Хлорофита:		
Волвокале:		

<i>Volvox aureus</i>	1.50	7
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra remata</i>	1.00	2
<i>Synchaeta sp.</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	5
Хрустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Ceriodaphnia quadrangula</i>	1.20	1
<i>Moira micrura dubia</i>	2.20	1

Назив акумулације: Првонек
Место узорковања: А
Назив реке: Бањска
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 14.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.54

Степен сапробности: β-олигосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Пиррхопхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Volvox aureus</i>	1.50	3
Конјугале:		
<i>Closterium limneticum</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
<i>Closterium acutum var. variabile</i>		1
Ротаторија:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Хрустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	2

Назив акумулације: Првонек
Место узорковања: Б
Назив реке: Бањска
Назив слива: Јужна Морава
Датум узорковања: 14.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.61

Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Пиррхопхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Volvox aureus</i>	1.50	7

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Првонек	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Бањска	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	15.09.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.64	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma hiemale var. mesodon</i>	0.20	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 viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Surirella biseriata</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	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>Cyclotella ocellata</i>		5
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Volvox aureus</i>	1.50	7
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	3
Rotatoria:		
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
<i>Diaphanosoma brachyurum</i>	1.40	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Кокни Брод	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Дрина	
Датум узорковања:	03.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.67	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<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>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	7
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Nitzschia sinuata var.tabellaria</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	3
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
<i>Coenocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Spirogyra sp.</i>		1
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Rotatoria:		
<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	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		3
Назив акумулације:	Кокни Брод	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Дрина	
Датум узорковања:	03.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.65	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	7
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum simplex var.simplex</i>		1
<i>Radiococcus nimbatus</i>		3
<i>Coenocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1

Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	2
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1

Назив акумулације: Кокни Брод
Место узорковања: В
Назив реке: Увац
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 04.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.61
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	9
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Radiococcus nimbatius</i>		5
<i>Coenocystis planctonica</i>		3
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium</i> sp.		1
Rotatoria:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	2
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
Crustacea:		
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		3

Назив акумулације: Радониња
Место узорковања: А
Назив реке: Увац
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 05.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.80
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	9
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</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>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	9
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium bipes</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Euglena geniculata</i>	3.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2

Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1

Protozoa:

Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1

Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta</i>	1.60	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	5
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	3
<i>Synchaeta</i> sp.		1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	3
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		1
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: Радониња
Место узорковања: Б
Назив реке: Увац
Назив слива: Дрина
Датум узорковања: 05.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.64
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria</i> sp.		1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	5
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	7
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena</i> sp.		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	5
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	5
Copepoda:		
<i>Cyclops</i> sp.		3
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: Радониња
 Место узорковања: В
 Назив реке: Увац
 Назив слива: Дрина
 Датум узорковања: 05.08.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.63
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
<i>Eudorina cilindrica</i>		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив акумулације: Бор
 Место узорковања: А
 Назив реке: Борска река
 Назив слива: Тимок
 Датум узорковања: 20.07.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.73
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria splendida</i>	3.00	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	3
<i>Campylodiscus noricus</i>	1.20	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	2
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	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	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	2
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	2
<i>Surirella capronii</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5

Surirella minuta 1.90 1
Fragilaria acus 1.90 1
Fragilaria ulna 2.00 2
Cyclotella ocellata 7
Stauroneis acuta 1.00 1
Nitzschia sinuata var. tabellaria 1

Pyrrhophyta:
Ceratium hirundinella 1.20 1
Rotatoria:
Keratella cochlearis 1.60 2
Crustacea:
Copepoda:
Nauplius 1

Назив акумулације: Бор
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Борска река
 Назив слива: Тимок
 Датум узорковања: 20.07.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.86
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Chrysophyta:		
<i>Mallomonas sp.</i>		7
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Nitzschia sinuata var. tabellaria</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	5
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
<i>Leptodora kindti</i>	1.70	1
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1

Назив акумулације: Бор
 Место узорковања: В
 Назив реке: Борска река
 Назив слива: Тимок
 Датум узорковања: 20.07.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.75
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
Chrysophyta:		
<i>Mallomonas sp.</i>		2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Campylodiscus noricus</i>	1.20	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Symbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	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 sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	2
<i>Surirella spiralis</i>	1.00	1

<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		5
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	5
<i>Pandorina morum</i>	2.00	2
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Pleurotaenium trabecula</i>	1.20	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella vulgaris</i>	1.90	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Trichocerca birostris</i>		2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	3
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Copepoda:		
<i>Diaptomus gracilis</i>	1.30	2
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Сјеница	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Лим	
Датум узорковања:	11.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.67	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	5
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<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>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	5
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Lagerheimia wratislawiensis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
<i>Lepadella ratella</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив акумулације:	Сјеница	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Лим	
Датум узорковања:	10.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.69	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	5
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Copepoda:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
Назив акумулације:	Сјеница	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Лим	
Датум узорковања:	10.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.70	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	7
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Cyclotella ocellata</i>		7
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Euglenophyta:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Phacotus lenticularis</i>		3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	5
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		3
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Didymocystis planctonica</i>		2
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Staurastrum chaetoceros</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>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	3
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	2
<i>Lepadella ratella</i>	1.30	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив акумулације:	Сјеница	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Увац	
Назив слива:	Лим	
Датум узорковања:	10.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.69	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	9
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Pinnularia viridis</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
Пиррофита:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
Еугленопхита:		
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	5
<i>Coelastrum reticulatum</i>		5
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
Конјугале:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	5
Цилиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	5
Ротаториа:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	3
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	7
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	5
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Daphnia cucullata</i>	1.80	1
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Потпећ	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Лим	
Назив слива:	Дрина	
Датум узорковања:	13.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.64	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	2
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
Бацилариопхита:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Attheya zachariasii</i>		5
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	5
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
<i>Peridinium polonicum</i>		3
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Asplanchna sp.</i>		1
<i>Ploesoma truncatum</i>		5

Назив акумулације:	Потпећ
Место узорковања:	Б
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	13.08.2010.
Анализа планктона	
Индекс сапробности:	1.74
Степен сапробности:	β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
Бацилариопхита:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	9
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
<i>Peridinium polonicum</i>		9
Еугленопхита:		
<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	1
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
Конјугале:		
<i>Cosmarium depressum var. planctonicum</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Arcella discoides</i>		1
Цилиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	2
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Потпећ	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Лим	
Назив слива:	Дрина	
Датум узорковања:	12.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	1.86	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	1
Бацилариопхита:		
<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	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Epithemia turgida</i>	2.00	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<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>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>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	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
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		5
<i>Gomphonema angustum</i>		2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
<i>Ankistodesmus gracilis</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2

Назив акумулације: Бајина Башга
 Место узорковања: А
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 28.09.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.63
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	3
<i>Mallomonas acaroides</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>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		7
<i>Campylodiscus hibernicus</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Rotatoria:		
<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1

Назив акумулације: Бајина Башга
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 28.09.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.79
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</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 crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1

<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cyclotella ocellata</i>		7
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	2
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
Mollusca:		
Bivalvia:		
<i>Dreissenia polymorpha</i>	1.50	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1

Назив акумулације: Зворник
 Место узорковања: А
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 30.09.2010.

Анализа планктона
 Индекс сапробности: 1.85
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura 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 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 dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia recta</i>	2.50	1
<i>Surirella robusta var. splendida</i>	1.90	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<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>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Назив акумулације: Зворник
 Место узорковања: Б
 Назив реке: Дрина
 Назив слива: Сава
 Датум узорковања: 30.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.88
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
Bacillariophyta:		
<i>Asterionella formosa</i>	1.40	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<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	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	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<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	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Euglenophyta:		
<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>Hyaloraphidium contortum</i>		1
Ulotrichales:		
<i>Stigeoclonium</i> sp.	2.60	1
Conjugales:		
<i>Mougeotia</i> sp.		1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Rotatoria:		
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.80
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura 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	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<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	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1

Ulotrichales:
Stigeoclonium sp. 2.60 1
Rotatoria:
Keratella cochlearis 1.60 1

Назив акумулације: Овчар Бања
 Место узорковања: А
 Западна Морава
 Назив реке: Велика Морава
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 23.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.09
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura 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	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Surirella capromii</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
<i>Cyclotella ocellata</i>		2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	3
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<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>Gonium pectorale</i>	3.30	1
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		2
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	1

Назив акумулације: Овчар Бања
 Место узорковања: Б
 Западна Морава
 Назив реке: Велика Морава
 Назив слива: Велика Морава
 Датум узорковања: 23.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.06
 Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Суанопхита:		
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<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	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cyclotella ocellata</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Euglenophyta:		
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
Conjugales:		
<i>Closterium acerosum</i>	2.80	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Ciliata:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1
Назив акумулације:	Овчар Бања	
Место узорковања:	В	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	23.09.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 2.11
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</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>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	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia sigmaidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Gyrosigma scalproides</i>		1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Surirella capronii</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
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	5
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1

<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	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
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
Назив акумулације:	Међувршије	
Место узорковања:	А	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	21.09.2010.	

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.87
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Chrysoophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	3
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	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>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Cymbella locustris</i>		1
<i>Diploneis oculata</i>		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 volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	2
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	5
Chlorococcales:		
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Filinia longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Назив акумулације:	Међувршије	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Западна Морава	
Назив слива:	Велика Морава	
Датум узорковања:	21.09.2010.	

Анализа планктонаИндекс сапробности:
Степен сапробности:2.03
β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Хрисопхита:		
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Бацилариопхита:		
<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	2
<i>Cymbella solea</i>	2.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema augur</i>	2.00	1
<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	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
Протозоа:		
Тестаца:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
<i>Arcella hemisphaerica</i>		1
Цилиата:		
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Asplanchna priodonta</i>	1.60	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1
Крустацеа:		
Сопепода:		
<i>Cyclops sp.</i>		1
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације:
Место узорковања:
Назив реке:
Назив слива:
Датум узорковања:Међувршје
В
Западна Морава
Велика Морава
21.09.2010.Анализа планктонаИндекс сапробности:
Степен сапробности:2.13
β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymbella solea</i>	2.40	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3

Анализа планктонаИндекс сапробности:
Степен сапробности:2.12
β-мезосапробност

<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	1

Назив акумулације:
Место узорковања:
Назив реке:
Назив слива:
Датум узорковања:Палић
Б
Дунав
30.03.2010.Анализа планктонаИндекс сапробности:
Степен сапробности:2.09
β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	5
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	5
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	3
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	7
<i>Diatoma tenue</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		7
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus tortus</i>		1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	9
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	7
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	9
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		5
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	3
<i>Tetraedron triangulare</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium griffithii</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		2
Ротаторија:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	2

Назив акумулације:
Место узорковања:
Назив реке:
Назив слива:
Датум узорковања:Палић
Б
Дунав
31.05.2010.Анализа планктонаИндекс сапробности:
Степен сапробности:2.12
β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	5
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	9
<i>Nitzschia acicularis</i>	2.70	3
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Пиррхопхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena spirogyra</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
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Chlamydomonas sp.</i>		1
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	2
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Kirchneriella obesa</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	7
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Oocystis marssonii</i>		2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Scenedesmus ecornis</i>		1
Конјугале:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Протозоа:		
Флагелата:		
<i>Monas sp.</i>		1
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<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	3
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	3
Назив акумулације: Палић		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Дунав		
Датум узорковања: 04.08.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.13		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	2
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		3
Пиррхопхита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1

<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</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	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	5
<i>Tetrastrum staurigenaeforme</i>	2.20	3
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Monoraphidium griffithii</i>		3
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Конјугале:		
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	5
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1

Назив акумулације: Палић
Место узорковања: Б
Назив реке:
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 29.09.2010.

Анализа планктона
Индекс сапробности: 1.97
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	3
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	9
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	7
<i>Microcystis viridis</i>		2
<i>Gomphosphaeria lacustris f. compacta</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Пиррхопхита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	3
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	2.20	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	5
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<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>Tetrastrum staurigenaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Schroederia robusta</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Протозоа:		
Цилиата:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	2

<i>Kellicottia longispina</i>	1.30	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	5
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив акумулације: Лудош
Место узорковања: Б
Назив реке:
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 30.03.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.01
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Бацилариопхита:		
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		5
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Micractinium pusillum</i>	2.00	3
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	7
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	9
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	2
<i>Golenkinia radiata</i>		2
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
Ротаторија:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2

Назив акумулације: Лудош
Место узорковања: Б
Назив реке:
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 31.05.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.08
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	2
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	9
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	2
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</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>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Actinocyclus normanii</i>		2
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<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	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	9
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Ankistrodesmus fusiformis</i>		1
<i>Lagerheimia ciliata</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Scenedesmus obtusus</i>		1
Протозоа:		
Цилиата:		

<i>Aspidisca turrata</i>	2.50	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Ротаторија:		
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	9
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1
Хрустачија:		
Хлорофита:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1

Назив акумулације: Лудош
Место узорковања: Б
Назив реке:
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 04.08.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 2.16
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	7
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	3
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	3
<i>Microcystis aeruginosa forma flos-aquae</i>	2.00	9
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		2
Еугленопхита:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Euglena viridis</i>	4.50	5
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	2
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Monoraphidium griffithii</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Acanthosphaera zachariasii</i>		1
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
<i>Scenedesmus multicauda</i>		1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Lecane closterocerca</i>	1.00	1
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2

Назив акумулације: Лудош
Место узорковања: Б
Назив реке:
Назив слива: Дунав
Датум узорковања: 29.09.2010.

Анализа планктона

Индекс сапробности: 1.93
Степен сапробности: β-мезосапробност

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	5
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	7

<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	5
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Euglena viridis</i>	4.50	2
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	2
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus diversicornis</i>	2.00	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Keratella valga valga</i>	1.40	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Brachionus forficula</i>	2.00	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
Назив акумулације: Моравица		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Криваја		
Датум узорковања: 30.03.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.01		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria planctonica</i>		1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium cinctum</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	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
<i>Carteria</i> sp.		3
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	5
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
Conjugales:		

<i>Spirogyra</i> sp.		2
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	1
<i>Pompholyx sulcata</i>	1.80	1
Назив акумулације: Моравица		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Криваја		
Датум узорковања: 31.05.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 2.12		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	5
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	5
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Synura uvella</i>	1.90	9
Bacillariophyta:		
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	3
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	7
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	5
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		3
<i>Peridinium cinctum</i>	1.00	1
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	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
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>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	5
<i>Scenedesmus acutus</i>	1.90	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	5
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Ankistrodesmus bibraianus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		2
<i>Schroederia setigera</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Bodo ovatus</i>	3.90	1
Ciliata:		
<i>Paramecium bursaria</i>	2.30	1
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	3
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	9
<i>Trichocerca stylata</i>	1.30	3
Назив акумулације: Моравица		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		

Назив слива: **Криваја**
 Датум узорковања: **04.08.2010.**

Анализа планктона
 Индекс сапробности: **1.90**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Aphanizomenon issatschenkoi</i>	2.00	2
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	9
<i>Oscillatoria planctonica</i>		2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	2
Бацилариопхита:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	2
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
Пиррофита:		
<i>Gymnodinium</i> sp.		1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
<i>Peridinium aciculiferum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	3
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Phacus acuminatus</i>	2.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	2
Хлорофита:		
Волвокале:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	1
Хлорококкале:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigeniella 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>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Tetrastrum staurigeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Monoraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
<i>Scenedesmus intermedius</i>		1
Конјугале:		
<i>Cosmarium</i> sp.		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Сукторија:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Asplanchna priodonta priodonta</i>	1.60	1
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Keratella cochlearis tecta</i>	1.60	5
<i>Trichocerca birostris</i>		1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	3
Крустацеа:		
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације: Моравица		
Место узорковања: Б		
Назив реке:		
Назив слива: Криваја		
Датум узорковања: 29.09.2010.		
Анализа планктона		
Индекс сапробности: 1.99		
Степен сапробности: β-мезосапробност		
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	5
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	3
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura 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	5
<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 radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2

<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	5
<i>Microcystis aeruginosa</i>	1.80	3
<i>Microcystis incerta</i>	1.90	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	5
<i>Oscillatoria redekei</i>	1.60	5
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria planctonica</i>		9
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	9
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Gymnodinium</i> sp.		2
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
Еугленопхита:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	1
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	3
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	2
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus pleuronectes</i>	2.00	1
<i>Phacus tortus</i>		1
<i>Phacus pyrnum</i>	2.20	3
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	3
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<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>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		7
<i>Didymocystis planctonica</i>		1
<i>Tetraedron trigonum</i>		1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia limnetica</i>	1.30	1
Цилија:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Ротаторија:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	5
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	1
<i>Brachionus calyciflorus</i>	2.50	5
<i>Brachionus quadridentatus</i>	2.00	2
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	1
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	3
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Копепода:		
<i>Nauplius</i>		2

Назив акумулације: **Бачка Топола**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **30.03.2010.**

Анализа планктона
 Индекс сапробности: **1.84**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cymatopleura 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	5
<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 radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<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	2
<i>Entomoneis paludosa</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Phacus tortus</i>		1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	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>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		2
<i>Pediastrum simplex var. simplex</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia limnetica</i>	1.30	1
Rotatoria:		
<i>Polyarthra vulgaris</i>	1.90	1
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	1
Назив акумулације:	Бачка Топола	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	31.05.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.10	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena flos-aquae</i>	2.00	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	1
Bacillariophyta:		
<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>Fragilaria construens</i>	2.00	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	2
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Stephanodiscus hantzschii</i>	2.70	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	1
<i>Phacus orbicularis</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Eudorina elegans</i>	1.90	1
Chlorococcales:		
<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	2.40	1
<i>Crucigeniella apiculata</i>	2.20	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	1
<i>Scenedesmus opoliensis</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		3
<i>Scenedesmus bicaudatus</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
Protozoa:		
Testacea:		
<i>Difflugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	2
<i>Lecane closterocerca</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>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Бачка Топола	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	04.08.2010.	
Анализа планктона		
Индекс сапробности:	2.02	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Cyanophyta:		
<i>Anabaena constricta</i>	4.50	2
<i>Aphanizomenon issatschenkoii</i>	2.00	3
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	7
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	3
<i>Geitlerinema amphibia</i>	1.80	2
Bacillariophyta:		
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
Pyrrhophyta:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	3
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	2
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena acus</i>	2.00	2
<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	3
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas verrucosa</i>	2.00	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Phacus pyrum</i>	2.20	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	3
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	2
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	2
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	2
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	3
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	3
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus sempervirens</i>	1.90	2
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		5
<i>Ankistrodesmus bibrainus</i>	2.30	1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Schroederia setigera</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Protozoa:		
Ciliata:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	3
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	3
<i>Brachionus angularis</i>	2.50	2
<i>Euchlanis dilatata</i>	1.50	1
<i>Filinia longiseta longiseta</i>	2.40	1
<i>Keratella quadrata</i>	1.60	1
<i>Lepadella patella</i>	1.30	1
<i>Trichocerca cylindrica</i>	1.00	1
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Crustacea:		
Cladocera:		
<i>Bosmina longirostris</i>	1.60	2
Назив акумулације:	Бачка Топола	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	29.09.2010.	

Анализа планктона

Индекс сапробности: **2.00**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	5
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria rubescens</i>	2.00	2
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Microcystis viridis</i>		1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	3
Бацилариопхита:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Gomphonema angustum</i>		1
Хантофита:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1
Пиррофита:		
<i>Ceratium hirundinella</i>	1.20	1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Еугленопхита:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	3
<i>Euglena ehrenbergii</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Хлорофита:		
Хлорококкале:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<i>Crucigenia tetrapedia</i>	1.80	1
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	3
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	3
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	1
<i>Pediastrum tetras</i>	1.80	1
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	2.00	2
<i>Tetraedron minimum</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		1
<i>Oocystis marssonii</i>		1
<i>Scenedesmus linearis</i>	2.00	1
<i>Coelastrum astroideum</i>		1
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Monoraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
<i>Scenedesmus magnus</i>		1
Конјугале:		
<i>Closterium aciculare</i>	1.70	1
Протозоа:		
Тестацеа:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	2
Цилиата:		
<i>Carchesium polypinum</i>	2.90	1
<i>Coleps hirtus</i>	2.50	1
Ротаториа:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	3
<i>Polyarthra dolichoptera</i>	1.10	2
Крустацеа:		
Кладокера:		
<i>Moina micrura dubia</i>	2.20	1
Сопепода:		
<i>Nauplius</i>		1
Назив акумулације:	Бела Црква	
Место узорковања:	Б	
Назив реке:	Дунав	
Назив слива:	Дунав	
Датум узорковања:	15.04.2010.	
<u>Анализа планктона</u>		
Индекс сапробности:	1.95	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	2.00	1

<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria tenuis</i>	2.90	1
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	2
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella lanceolata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Navicula cryptocephala</i>	2.70	2
<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>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
Euglenophyta:		
<i>Euglena viridis</i>	4.50	1
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	3
<i>Trachelomonas caudata</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Gonium pectorale</i>	3.30	1
Chlorococcales:		
<i>Actinastrum hantzschii</i>	2.00	1
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	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>		1
<i>Scenedesmus ecorinis</i>		1
Protozoa:		
Flagellata:		
<i>Monas sp.</i>		1
Testacea:		
<i>Diffugia corona</i>	1.70	1
Ciliata:		
<i>Vorticella microstoma</i>	4.20	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Pompholyx complanata</i>	1.50	2
<i>Trichocerca rattus</i>	1.00	1

Назив акумулације: **Бела Црква**
 Место узорковања: **Б**
 Назив реке:
 Назив слива: **Дунав**
 Датум узорковања: **26.08.2010**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.85**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	5
Chrysophyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	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>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1

<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</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 quadricauda</i>	2.00	1
<i>Tetrastrum staurogeniaeforme</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		2
<i>Scenedesmus disciformis</i>		1
<i>Scenedesmus smithii</i>	2.00	1
Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Suctorina:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Notholca sp.</i>		1
<i>Назив акумулације:</i>	Бела Црква	
<i>Место узорковања:</i>	Б	
<i>Назив реке:</i>		
<i>Назив слива:</i>	Дунав	
<i>Датум узорковања:</i>	26.08.2010	

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.85**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Aphanizomenon flos-aquae</i>	1.70	1
<i>Oscillatoria limnetica</i>	1.40	1
<i>Oscillatoria limosa</i>	2.40	2
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	2
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	5
Chrysochyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	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>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Gyrosigma acuminatum</i>	2.20	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		1
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1
<i>Peridinium polonicum</i>		1
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Phacus longicauda</i>	2.60	2
<i>Trachelomonas volvocina</i>	2.00	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
<i>Euglena limnophyla</i>	1.50	1
<i>Strombomonas acuminata</i>	2.00	1
<i>Trachelomonas hispida</i>	2.00	1
Chlorophyta:		
Volvocales:		
<i>Pandorina morum</i>	2.00	3
Chlorococcales:		
<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i>	2.00	1
<i>Oocystis lacustris</i>	1.60	1
<i>Pediastrum boryanum</i>	1.90	1
<i>Pediastrum duplex</i>	1.70	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		5
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

Conjugales:		
<i>Staurastrum gracile</i>	1.50	1
<i>Cosmarium sp.</i>		1
Protozoa:		
Suctorina:		
<i>Stauraphrya elegans</i>	2.00	1
Rotatoria:		
<i>Anuraeopsis fissa</i>	1.20	1
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	2
<i>Notholca sp.</i>		1

Назив акумулације: **Бела Црква**
Место узорковања: **Б**
Назив реке: **Дунав**
Назив слива: **Дунав**
Датум узорковања: **14.10.2010**

Анализа планктона

Индекс сапробности: **1.81**
 Степен сапробности: **β-мезосапробност**

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Цианопхита:		
<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	2.00	2
<i>Merismopedia tenuissima</i>	2.50	1
<i>Merismopedia elegans</i>	2.00	1
<i>Geitlerinema amphibium</i>	1.80	1
Chrysochyta:		
<i>Dinobryon divergens</i>	1.90	1
<i>Dinobryon sertularia</i>	1.30	1
Bacillariophyta:		
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	5
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia vermicularis</i>	2.30	1
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	3
<i>Eumotia formica</i>		1
<i>Nitzschia sinuata</i>		1
<i>Stephanodiscus minutulus</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Pyrrhophyta:		
<i>Gymnodinium sp.</i>		3
Euglenophyta:		
<i>Euglena oxyuris</i>	2.50	1
<i>Lepocinclis ovum</i>	2.70	1
Chlorophyta:		
Chlorococcales:		
<i>Coelastrum microporum</i>	2.00	1
<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	3
<i>Scenedesmus acuminatus</i>	2.20	1
<i>Coelastrum reticulatum</i>		5
<i>Coelastrum astroideum</i>		3
<i>Hyaloraphidium contortum</i>		1
<i>Pediastrum simplex var. echinulatum</i>		1
Conjugales:		
<i>Staurastrum chaetoceros</i>		1
Rotatoria:		
<i>Keratella cochlearis</i>	1.60	1

ИЗВОРИШТА

Назив станице: Ровни
 Назив реке: Јабланица
 Назив слива: Колубара
 Датум узорковања: 05.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.64
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 0.92
 EPI-D (скала 1-20): 15.63
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	7
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Epcyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Reimeria sinuata</i>		3
<i>Navicula carpitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	5

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.47
 Степен сапробности: Олиго-β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.87
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Astacus astacus</i>	1.00	3
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> spp.	1.50	1
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	5
Odonata:		
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		5

Назив станице: Семедраж
 Назив реке: Дичина
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 07.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.52
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.02

EPI-D (скала 1-20): 15.16
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Cymbella helvetica</i>	0.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	3
<i>Amphora pediculus</i>		7
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Amphora montana</i>		3
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Cymbella lacustris</i>		2
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Xanthophyta:		
<i>Centritractus belenophorus</i>	1.50	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.61
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.85
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Naissp.</i>		3
<i>Stylodrilus heringianus</i>	1.75	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	3
<i>Holandriana holandrii</i>		3
<i>Viviparus</i> sp.		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis vernus</i>	2.15	1
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	1
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	3
Odonata:		
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche instabilis</i>		1
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	1
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	1
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		1
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Helodes minuta</i>		1
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	3

Turbellaria		
<i>Dugesia lugubris</i>		1
Назив станице:	Драгушница	
Назив реке:	Гружа	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	09.07.2010	
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности:	1.77	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.04	
EPI-D (скала 1-20)	15.06	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	9
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Navicula caryocarpus</i>	2.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Rhopalodia gibba</i>	1.00	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	3
<i>Gyrosigma scalpoides</i>		1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	3
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Nitzschia laevidensis</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Gomphonema angustum</i>		2
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	1.48	
Степен сапробности:	Олиго-β-мезосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-u	1.68	
Степен сапробности:	β-олигосапробност	
Класа квалитета:	I	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Enchytraeidae</i> spp.		3
<i>Limnodrilus</i> sp.		1
Mollusca:		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		7
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Baetis gemellus</i>	0.30	1
<i>Brachycercus harisella</i>		2
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	5
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	2
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	1
<i>Ephemerella</i> sp.		1
<i>Rhithrogena semicolorata</i> gr.		1
Odonata:		

<i>Gomphus</i> sp.	2.50	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		2
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
<i>Potamophylax latipennis</i>		3
<i>Rhyacophila fasciata</i>		3
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	3

Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	3
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		3
<i>Empididae</i> spp.		2
<i>Ptychopteridae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Elmis aenea</i>		1
<i>Stenelmis</i> sp.		1

Назив станице:	Бноска
Назив реке:	Бетиња
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	08.07.2010

Анализа фитобентоса	
Индекс сапробности:	1.63
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.98
EPI-D (скала 1-20)	15.35
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	9
<i>Diatoma hiemale</i> var. <i>mesodon</i>	0.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1

Анализа макроинвертебрата	
Индекс сапробности:	0.76
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-u	1.54
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis pumilus</i>		1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	1
<i>Epeorus assimilis</i>	0.55	2
<i>Ephemerella</i> sp.		1
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		1

Trichoptera:		
<i>Allogamus auricollis</i>		3
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		3
<i>Rhyacophila vulgaris</i>	0.85	1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3

Назив станице:	Ариље
Назив реке:	Велики Рзав
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	05.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.78
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.98
EPI-D (скала 1-20)	15.35
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	9
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	2
<i>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>vaucheriae</i>	1.80	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Cymbella locustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	7

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.32
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-u	1.84
Степен сапробности:	β- мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	1

<i>Ephemera danica</i>	1.50	1
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	1
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	5

Plecoptera:

<i>Chloroperla</i> sp.		1
<i>Protonemura meyeri</i>	0.10	3

Trichoptera:

<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
------------------------	------	---

Diptera:

<i>Ceratopogonidae</i> spp.		3
-----------------------------	--	---

Nematomorpha

<i>Gordius</i> sp.		1
--------------------	--	---

Arachnida

<i>Hydracarina</i> spp.		2
-------------------------	--	---

Назив станице:	Баково
Назив реке:	Студеница
Назив слива:	Ибар
Датум узорковања:	19.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.70
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.18
EPI-D (скала 1-20)	14.40
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	3
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	5
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	2
<i>Gomphonema angustum</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.50
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-u	1.73
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Crustacea		
Malacostraca:		

<i>Gammaridae</i> spp.		2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		1
<i>Baetis</i> sp.	1.50	2
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ephemerella mucronata</i>		2
<i>Ephemerella</i> sp.		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche exocellata</i>		2
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		2
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Разбојна
 Назив реке: Расина
 Назив слива: Западна Морава
 Датум узорковања: 11.06.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.62
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 0.64
 EPI-D (скала 1-20): 16.96
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Symbella naviculiformis</i>	2.00	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	9
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Epcyoneta caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1

Назив станице: Селова
 Назив реке: Топлица
 Назив слива: Јужна Морава
 Датум узорковања: 12.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.80
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.32
 EPI-D (скала 1-20): 13.73
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Symbella naviculiformis</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>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	3
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Navicula lanceolata</i>		5
<i>Reimeria sinuata</i>		3
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>		2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	5
<i>Navicula goeppertiana</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.17
 Степен сапробности: Олигосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.85
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Mollusca**Gastropoda:**

<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
----------------------------	------	---

Insecta**Ephemeroptera:**

<i>Baetis lutheri</i>		1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Rhithrogena semicolorata</i> gr.		5

Plecoptera:

<i>Leuctra</i> sp.		1
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	5
<i>Isoperla grammatica</i>	1.75	2
<i>Perla marginata</i>	0.65	3

Trichoptera:

<i>Drusus</i> sp.	0.40	2
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	3
<i>Mystacides</i> sp.		1

Coleoptera:

<i>Gyrinus</i> sp.	2.00	1
<i>Hydraena gracilis</i>		1

Назив станице: Горњак
 Назив реке: Млава
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 14.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.68
 Степен сапробности: β -мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 0.92
 EPI-D (скала 1-20): 15.63
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3

<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Diatoma hiemale</i> var. <i>mesodon</i>	0.20	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Surirella tenera</i>	2.10	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	9
<i>Ephithemia adnata</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Amphora montana</i>		2
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Navicula veneta</i>	2.70	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Gomphonema angustum</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
<i>Navicula laevis</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.41
Степен сапробности:	Олиго-β- мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.68
Степен сапробности:	β- олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		5
<i>Lymnaea peregra</i>		3
<i>Theodoxus danubialis</i>		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis pavidus</i>		3
<i>Baetis</i> sp.	1.50	1
<i>Brachycercus harsella</i>		3
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	1
<i>Heptagenia</i> sp.	1.75	1
Plecoptera:		
<i>Amphinemura sulcicollis</i>	0.85	3
Odonata:		
<i>Calopteryx virgo</i>		1
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		1
Diptera:		
<i>Atherix ibis</i>	1.15	1
Coleoptera:		
<i>Brychius elevatus</i>		1
<i>Dytiscidae</i> spp.		3
<i>Laccobius minutus</i>		1
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	3
<i>Corixa</i> sp.	1.85	1
<i>Gerris</i> sp.		3

Назив станице:	Боговина
Назив реке:	Црни Тимок
Назив слива:	Тимок
Датум узорковања:	13.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.68
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.86
EPI-D (скала 1-20)	15.92
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma hiemale</i> var. <i>mesodon</i>	0.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	9
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		3
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	2
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.16
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.77
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		5
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	3
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.50	3
<i>Ephemera danica</i>	1.50	1
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		5
Plecoptera:		
<i>Perla marginata</i>	0.65	3
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		1
<i>Hydropsyche incognita</i>		3

<i>Hydropsyche pellucidula</i>		3
<i>Polycentropus</i> sp.	1.65	1
<i>Rotaphylax latipennis</i>		7
<i>Rhyacophila dorsalis</i>		3
<i>Rhyacophila vulgaris</i>	0.85	3
<i>Chaetopteryx villosa</i>		3
Turbellaria		
<i>Dugesia</i> sp.		1
Назив станице:	Темска	
Назив реке:	Темштица	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	02.08.2010.	

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.81
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.80
EPI-D (скала 1-20)	11.45
Класа квалитета:	III

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	7
<i>Diatoma vulgare</i> var. <i>grande</i>	0.40	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	7
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.94
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	2.20
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Naissp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Egrobella octoculata</i>	3.00	3
<i>Helobdella stagnalis</i>	2.60	2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	1
<i>Baetis</i> sp.	1.50	1
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Rhithrogena</i> sp.		1

Trichoptera:		
<i>Chaetopteryx</i> sp.	1.00	1
<i>Halesus</i> sp.	1.00	2
<i>Rhyacophila dorsalis</i>		1
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Oulimnius tuberculatus</i>		1
Turbellaria		
<i>Dugesia polychroa</i>	2.50	2

Назив станице:	Манастириште
Назив реке:	Власина
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	04.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.74
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.43
EPI-D (скала 1-20)	13.21
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	2
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Sumatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Symbella 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>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Fragilaria arcus</i>	0.40	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	5
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Symbella lacustris</i>		1
<i>Symbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.48
Степен сапробности:	Олиго-β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.82
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		2
Hirudinea		
<i>Egrobella testacea</i>		2
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		9

Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		2
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	2
<i>Ephemerella</i> sp.		2
Plecoptera:		
<i>Nemoura</i> sp.		1
Odonata:		
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		2
Trichoptera:		
<i>Agapetus ochripes</i>		2
<i>Oecetis</i> sp.		2
Coleoptera:		
<i>Helichus substriatus</i>		1
<i>Limnius</i> sp.		1
Назив станице:	Соко Бања	
Назив реке:	Моравица	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	09.06.2010	
<u>Анализа фитобентоса</u>		
Индекс сапробности:	1.81	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.08	
EPI-D (скала 1-20)	14.87	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	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>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria construens</i>	2.00	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	3
<i>Hantzschia amphioxys</i>	2.90	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	7
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	5
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Cymbella locustris</i>		1

<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
Назив станице:	Грлиште	
Назив реке:	Леновачка	
Назив слива:	Тимок	
Датум узорковања:	23.07.2010	
<u>Анализа макроинвертебрата</u>		
Индекс сапробности:	1.09	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.40	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Класа квалитета:	I	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		5
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Vaetissp.</i>	1.50	1
<i>Ephemerella</i> sp.		2
Trichoptera:		
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	3
Diptera:		
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	5
Назив станице:	Грлиште	
Назив реке:	Белоречка	
Назив слива:	Тимок	
Датум узорковања:	23.07.2010	
<u>Анализа макроинвертебрата</u>		
Индекс сапробности:	1.15	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.97	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		5
<i>Rhithrogena</i> sp.		3
Назив станице:	Бањска	
Назив реке:	Бањска	
Назив слива:	Јужна Морава	
Датум узорковања:	15.09.2010	
<u>Анализа фитобентоса</u>		
Индекс сапробности:	1.78	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.65	
EPI-D (скала 1-20)	12.16	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		

<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	3
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Navicula viridula</i>	2.80	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Symbella tumida</i>		1
<i>Ellerbeckia arenaria</i>	0.20	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	9
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.28
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.28
Степен сапробности:	Олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ecdyonurus forcipula</i>	1.65	1
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		1
<i>Hydropsyche exocellata</i>		3
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Limnephilidae</i> spp.		3
Turbellaria		
<i>Dugesia</i> sp.		5

Назив станице:	Рибница
Назив реке:	Рибница
Назив слива:	Ибар
Датум узорковања:	09.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.65
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.94
EPI-D (скала 1-20)	15.54
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	9
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Fragilaria sarcinica</i> var. <i>vaucheriae</i>	1.80	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		2

<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula gastrum</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Symbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.66
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.83
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	1
<i>Ephemerella</i> sp.		1
<i>Baetis</i> sp.	1.50	1
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	7
Odonata:		
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		2
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		2
Coleoptera:		
<i>Limnius volcknarii</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице:	Рошци
Назив реке:	Каменица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	07.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.56
Степен сапробности:	β-олигосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.90
EPI-D (скала 1-20)	15.73
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<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>Navicula cryptocephala</i>	2.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	2
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	3
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		5
<i>Reimeria sinuata</i>		1

<i>Diatoma moniliformis</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella locustris</i>		2
<i>Epithemia adnata</i>	1.50	1
Pyrrhophyta:		
<i>Peridinium inconspicuum</i>	1.00	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.99
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.99
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
<i>Tubifex tubifex</i>	3.80	3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		7
<i>Lymnaea peregra</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Astacus astacus</i>	1.00	2
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		2
<i>Baetissp.</i>	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	7
Plecoptera:		
<i>Leuctra sp.</i>		3
Odonata:		
<i>Cordulegaster boltonii</i>	1.50	1
<i>Onychogomphus forcipatus</i>		3
Trichoptera:		
<i>Cheumatopsyche lepida</i>		1
Diptera:		
<i>Chironomidae spp.</i>		3
Coleoptera:		
<i>Hydraena gracilis</i>		1
<i>Limnius volckmarii</i>		2
Heteroptera:		
<i>Notonecta sp.</i>	1.85	1

Назив станице:	Горња Горјевница
Назив реке:	Чемерница
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	07.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.65
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.09
EPI-D (скала 1-20)	14.82
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	5
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1

<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Rhoicosphaemia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Navicula lanceolata</i>		7
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Cymbella lacustris</i>		3
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	3

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.50
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.83
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Bithynia sp.</i>		5
<i>Holandriana holandrii</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetissp.</i>	1.50	1
<i>Caenis horaria</i>	1.50	1
<i>Ephemerella sp.</i>		1
Odonata:		
<i>Cordulegaster sp.</i>		3
<i>Ophiogomphus cecilia</i>		3
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		3
Coleoptera:		
<i>Orectochilus villosus</i>		3
Heteroptera:		
<i>Aphelocheirus aestivalis</i>	1.50	1

Назив станице:	Шљивовица
Назив реке:	Сушица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	08.07.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.69
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.97
EPI-D (скала 1-20)	15.39
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
----------------	---------------------	------------------

Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	9
<i>Cymbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1

<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Nitzschia sigmoidea</i>	2.00	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Encyonema caespitosum</i>	1	1
<i>Amphora pediculus</i>	1	1
<i>Navicula lanceolata</i>	1	1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>	1	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.45
Степен сапробности:	Олиго-β-мезосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.85
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.50	1
<i>Caenis horaria</i>	1.50	1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Epeorus sylvicola</i>		3
<i>Ephemerella ignita</i>	1.95	3
<i>Torleya major</i>	1.50	3
Plecoptera:		
<i>Leuctra</i> sp.		1
<i>Perla marginata</i>	0.65	3
Trichoptera:		
<i>Cheumatopsyche lepida</i>		1
<i>Goera pilosa</i>	1.50	1
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		5
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		1
<i>Hydropsyche</i> sp.	1.95	1
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		5
Nematomorpha		
<i>Gordius</i> sp.		1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице:	Церова
Назив реке:	Грабовачка
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	06.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.67
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.99
EPI-D (скала 1-20)	15.30
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:

<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	2
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	9
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	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>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		2
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Amphora montana</i>		1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.35
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.85
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Ancylus fluviatilis</i>	1.35	2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis niger</i>		1
<i>Ephemera vulgata</i>	2.00	7
Trichoptera:		
<i>Halesus</i> sp.	1.00	3
<i>Hydropsyche incognita</i>		3
<i>Rhyacophila</i> sp.	0.85	1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	5
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		3
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Psychodidae</i> spp.		3

Назив станице:	Бедина Варош
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	06.07.2010

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.12
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.55
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Naissp.</i>		3
Hirudinea		
<i>Dina lineata</i>		1
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Heptagenia sp.</i>	1.75	1
<i>Rhithrogena sp.</i>		1
Plecoptera:		
<i>Perla marginata</i>	0.65	1
Trichoptera:		
<i>Rhyacophila sp.</i>	0.85	1
<i>Rhyacophila vulgaris</i>	0.85	1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	1
Diptera:		
<i>Limoniidae spp.</i>		1
Coleoptera:		
<i>Hydroporus sp.</i>	1.50	2
<i>Limnius volcknarii</i>		1
Heteroptera:		
<i>Gerris sp.</i>		1
Turbellaria		
<i>Dugesia sp.</i>		1
Nematomorpha		
<i>Gordius sp.</i>		1
Arachnida		
<i>Hydracarina spp.</i>		2
Назив станице:	Бедина Варош	
Назив реке:	Лучка река	
Назив слива:	Западна Морава	
Датум узорковања:	06.07.2010	
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности:	1.62	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.18	
EPI-D (скала 1-20)	14.40	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	1
<i>Symbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Symbella cistula</i>	1.80	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		1
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	1.27	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.85	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Stylodrilus heringianus</i>	1.75	3
Insecta		

Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Baetissp.</i>	1.50	3
<i>Ephemera danica</i>	1.50	5
<i>Ephemerella sp.</i>		3
<i>Torleya major</i>	1.50	3
Plecoptera:		
<i>Protonetura meyeri</i>	0.10	3
Trichoptera:		
<i>Allogamus auricollis</i>		1
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		2
<i>Hydropsyche sp.</i>	1.95	1
<i>Polycentropus sp.</i>	1.65	1
<i>Rhyacophila vulgaris</i>	0.85	1
<i>Rhyacophila sp.</i>	0.85	1
Diptera:		
<i>Chironomidae spp.</i>		3
Coleoptera:		
<i>Dryops sp.</i>		1
Назив станице:	Пожега	
Назив реке:	Људска река	
Назив слива:	Ибар	
Датум узорковања:	08.07.2010	
Анализа фитобентоса		
Индекс сапробности:	1.69	
Степен сапробности:	β-мезосапробност	
EPI-D (скала 0-4)	1.22	
EPI-D (скала 1-20)	14.21	
Класа квалитета:	II	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	3
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Symbella affinis</i>	1.60	3
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Symbella helvetica</i>	0.50	2
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	1
<i>Symbella minuta</i>	1.40	2
<i>Encyonema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		7
<i>Navicula lanceolata</i>		3
<i>Navicula gregaria</i>	2.30	1
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	3
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	3
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	1.25	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.62	
Степен сапробности:	β-олигосапробност	
Класа квалитета:	I	
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Hirudinea		
<i>Eprobodella testacea</i>		1
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		

<i>Baetis lutheri</i>		3
<i>Baetis muticus</i>		5
<i>Baetis niger</i>		1
<i>Centroptilum</i> sp.		1
<i>Ephemera danica</i>	1.50	5
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Rhithrogena</i> sp.		1
Plecoptera:		
<i>Dinocras megaloccephala</i>		1
<i>Nemoura</i> sp.		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		1
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	2
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		7
<i>Ceratopogonidae</i> spp.		3
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Pediciidae</i> spp.		3
<i>Ptychopteridae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	3
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		2

Назив станице: Градина
 Назив реке: Рашка
 Назив слива: Ибар
 Датум узорковања: 30.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.69
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 0.97
 EPI-D (скала 1-20): 15.39
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Amphora ovalis</i>	1.70	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	3
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	7
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura elliptica</i>	2.20	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	3
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1
<i>Melosira varians</i>	1.90	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	7
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		1
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	5
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema angustum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.33
 Степен сапробности: Олигосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.73
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 Класа квалитета: I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		3
<i>Baetis scambus</i>	1.50	2
<i>Ephemerella mucronata</i>		2
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche angustipennis</i>		3
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
<i>Hydropsyche instabilis</i>		2
Diptera:		
<i>Empidiidae</i> spp.		1
<i>Simuliidae</i> spp.	1.15	2

Назив станице: Дебели Луг
 Назив реке: Пек
 Назив слива: Дунав
 Датум узорковања: 14.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.67
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.18
 EPI-D (скала 1-20): 14.40
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
---------	--------------	-----------

Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cyclotella meneghiniana</i>	2.60	1
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma hiemale</i> var. <i>mesodon</i>	0.20	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Melosira varians</i>	1.90	5
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	3
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	2
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Nitzschia palea</i>	2.80	2
<i>Cymbella helvetica</i>	0.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Aulacoseira granulata</i>	1.80	1
<i>Ephithemia adnata</i>	1.50	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	7
<i>Navicula lanceolata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	3
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Amphora montana</i>		2
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	3
<i>Cymbella lacustris</i>		1
<i>Gomphonema angustum</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.27
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.81
Степен сапробности:	β-мезосапробност
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		1
<i>Naissp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.50	5
<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Rhithrogena semicolorata gr.</i>		5
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		3
Diptera:		
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		3
<i>Chironomidae spp.</i>		7
<i>Simuliidae spp.</i>	1.15	1
Turbellaria		
<i>Dugesia sp.</i>		3
Arachnida		
<i>Hydracarina spp.</i>		2

Назив станице:	Стрмостен
Назив реке:	Ресава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	14.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.70
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	0.99
EPI-D (скала 1-20)	15.30
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	7
<i>Symbella naviculiformis</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Ecnionema caespitosum</i>		2
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2
<i>Navicula cryptotenella</i>		1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.10
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.73

Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Oligochaeta		
<i>Eiseniella tetraedra</i>		3
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		3
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae spp.</i>		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis fuscatus</i>		3
<i>Baetis lutheri</i>		1
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Baetissp.</i>	1.50	1
<i>Caenis horaria</i>	1.50	2
<i>Ecdyonurus sp.</i>	1.50	3
<i>Epeorus assimilis</i>	0.55	1
<i>Ephemerella sp.</i>		3
<i>Rhithrogena sp.</i>		1
Plecoptera:		
<i>Dinocras cephalotes</i>	0.20	1
<i>Diura bicaudata</i>	0.10	1
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche pellucidula</i>		3
<i>Polycentropus sp.</i>	1.65	1
<i>Potamophylax latipennis</i>		3
<i>Rhyacophila aurata</i>		1
<i>Rhyacophila fasciata</i>		3
<i>Rhyacophila sp.</i>	0.85	2
<i>Sericostoma personatum</i>	0.75	3
Diptera:		
<i>Ibisia marginata</i>		1
<i>Ceratopogonidae spp.</i>		1
Coleoptera:		
<i>Hydraena sp.</i>		2
<i>Hydroporus sp.</i>	1.50	3
<i>Stenelmis sp.</i>		1
Heteroptera:		
<i>Gerris sp.</i>		3

Назив станице:	Забрега
Назив реке:	Црница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	13.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.76
Степен сапробности:	β-мезосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.40
EPI-D (скала 1-20)	13.35
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Achnanthes lanceolata</i>	0.80	1
<i>Cocconeis pediculus</i>	1.80	1
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Symbella affinis</i>	1.60	7
<i>Diatoma hiemale var. mesodon</i>	0.20	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Gomphonema parvulum</i>	2.00	1

<i>Gyrosigma spenceri</i> var. <i>nodiferum</i>	1.70	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	1
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Neidium dubium</i>	2.40	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	3
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	2
<i>Cymbella cistula</i>	1.80	1
<i>Cymbella helvetica</i>	0.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Gyrosigma attenuatum</i>	1.80	1
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	2
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	2
<i>Navicula pupula</i>	2.20	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		5
<i>Amphora pediculus</i>		3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Surirella brebissonii</i>	1.90	1
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Navicula menisculus</i>	2.60	1
<i>Surirella angusta</i>	2.30	1
<i>Navicula veneta</i>	2.70	5
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema angustum</i>		1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
<i>Fragilaria pinnata</i>		2
<i>Diploneis elliptica</i>		1
<i>Navicula cryptotenella</i>		1
<i>Navicula goeppertiana</i>		1
Анализа макроинвертебрата		
Индекс сапробности:	1.26	
Степен сапробности:	Олигосапробност	
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.52	
Степен сапробности:	β-олигосапробност	
Класа квалитета:	I	
Таксон:		
Oligochaeta		
<i>Tubificidae</i> spp.		3
Hirudinea		
<i>Eprobdeila testacea</i>		1
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		5
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis muticus</i>		5
<i>Baetis niger</i>		1
<i>Baetis pavidus</i>		1
<i>Baetis rhodani</i>	1.05	3
<i>Baetis</i> sp.	1.50	3
<i>Centroptilum</i> sp.		1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1
<i>Ecdyonurus venosus</i>	1.15	3
<i>Ephemera danica</i>	1.50	3
<i>Ephemerella mucronata</i>		3
<i>Ephemerella</i> sp.		2
<i>Rhithrogena</i> sp.		1
Trichoptera:		
<i>Allogamus auricollis</i>		3
<i>Potamophylax cingulatus</i>		7
<i>Rhyacophila fasciata</i>		5

<i>Rhyacophila nubila</i>	1.50	2
<i>Rhyacophila vulgaris</i>	0.85	3
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
Coleoptera:		
<i>Hygrotus</i> sp.		1
Heteroptera:		
<i>Gerris</i> sp.		1
Nematomorpha		
<i>Gordius</i> sp.		1

Назив станице:	Честобродина
Назив реке:	Грза
Назив слива:	Црница
Датум узорковања:	13.07.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности:	1.53
Степен сапробности:	β-олигосапробност
EPI-D (скала 0-4)	1.06
EPI-D (скала 1-20)	14.97
Класа квалитета:	II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Vacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	2
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	3
<i>Meridion circulare</i>	0.70	3
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	5
<i>Achnanthes lanceolata</i>		3
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	2
<i>Caloneis silicula</i>	1.50	1
<i>Rhoicosphaemia 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	3
<i>Reimeria sinuata</i>		1
<i>Nitzschia capitellata</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	1
<i>Epithemia adnata</i>	1.50	1

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности:	1.19
Степен сапробности:	Олигосапробност
Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и	1.62
Степен сапробности:	β-олигосапробност
Класа квалитета:	I

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Lymnaea peregra</i>		2
Crustacea		
Malacostraca:		
<i>Gammaridae</i> spp.		3
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Baetis</i> sp.	1.50	1
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	3
<i>Ephemera danica</i>	1.50	3
Trichoptera:		

<i>Chaetopteryx</i> sp.	1.00	5
<i>Polycentropus</i> sp.	1.65	3
<i>Potamophylax latipennis</i>		5
Diptera:		
<i>Chironomidae</i> spp.		3
<i>Empidiidae</i> spp.		1
Coleoptera:		
<i>Dytiscidae</i> spp.		1
Heteroptera:		
<i>Gerris</i> sp.		3
<i>Hydrometra stagnorum</i>		1
Turbellaria:		
<i>Dugesia gonocorpha</i>	0.30	3

Назив станице: Бараница
 Назив реке: Трговишки Тимок
 Назив слива: Бели Тимок
 Датум узорковања: 06.08.2010

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.68
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.33
 EPI-D (скала 1-20): 13.68
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	3
<i>Cymatopleura solea</i>	2.40	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	2
<i>Fragilaria capucina</i>	1.60	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Gomphonema olivaceum</i>	1.90	2
<i>Melosira varians</i>	1.90	1
<i>Meridion circulare</i>	0.70	2
<i>Navicula gracilis</i>	1.70	1
<i>Navicula radiosa</i>	1.60	1
<i>Nitzschia dissipata</i>	1.50	1
<i>Nitzschia linearis</i>	1.50	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	3
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	2
<i>Fragilaria acus</i>	1.90	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	1
<i>Encyonema caespitosum</i>		3
<i>Navicula lanceolata</i>		2
<i>Navicula capitatoradiata</i>	2.30	2
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	2
<i>Gomphonema intricatum</i>	0.70	1
<i>Cymbella aspera</i>	2.20	1
<i>Gomphonema tergestinum</i>	2.40	2

Анализа макроинвертебрата

Индекс сапробности: 1.70
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Индекс сапробности по Zelinka-Marvan-и: 1.89
 Степен сапробности: β-мезосапробност
 Класа квалитета: II

Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Mollusca		
Gastropoda:		
<i>Holandriana holandrii</i>		7
Insecta		
Ephemeroptera:		
<i>Ecdyonurus</i> sp.	1.50	1

<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>		3
<i>Oligoneuriella rhenana</i>	1.75	7
Trichoptera:		
<i>Hydropsyche exocellata</i>		3
<i>Hydropsyche fulvipes</i>		3
Diptera:		
<i>Limoniidae</i> spp.		1
Coleoptera:		
<i>Elmisp.</i>	1.55	1
Arachnida		
<i>Hydracarina</i> spp.		1

Назив станице: Кокин Брод
 Назив реке: Увац
 Назив слива: Дрива
 Датум узорковања: 06.08.2010.

Анализа фитобентоса

Индекс сапробности: 1.58
 Степен сапробности: β-олигосапробност
 EPI-D (скала 0-4): 1.14
 EPI-D (скала 1-20): 14.59
 Класа квалитета: II

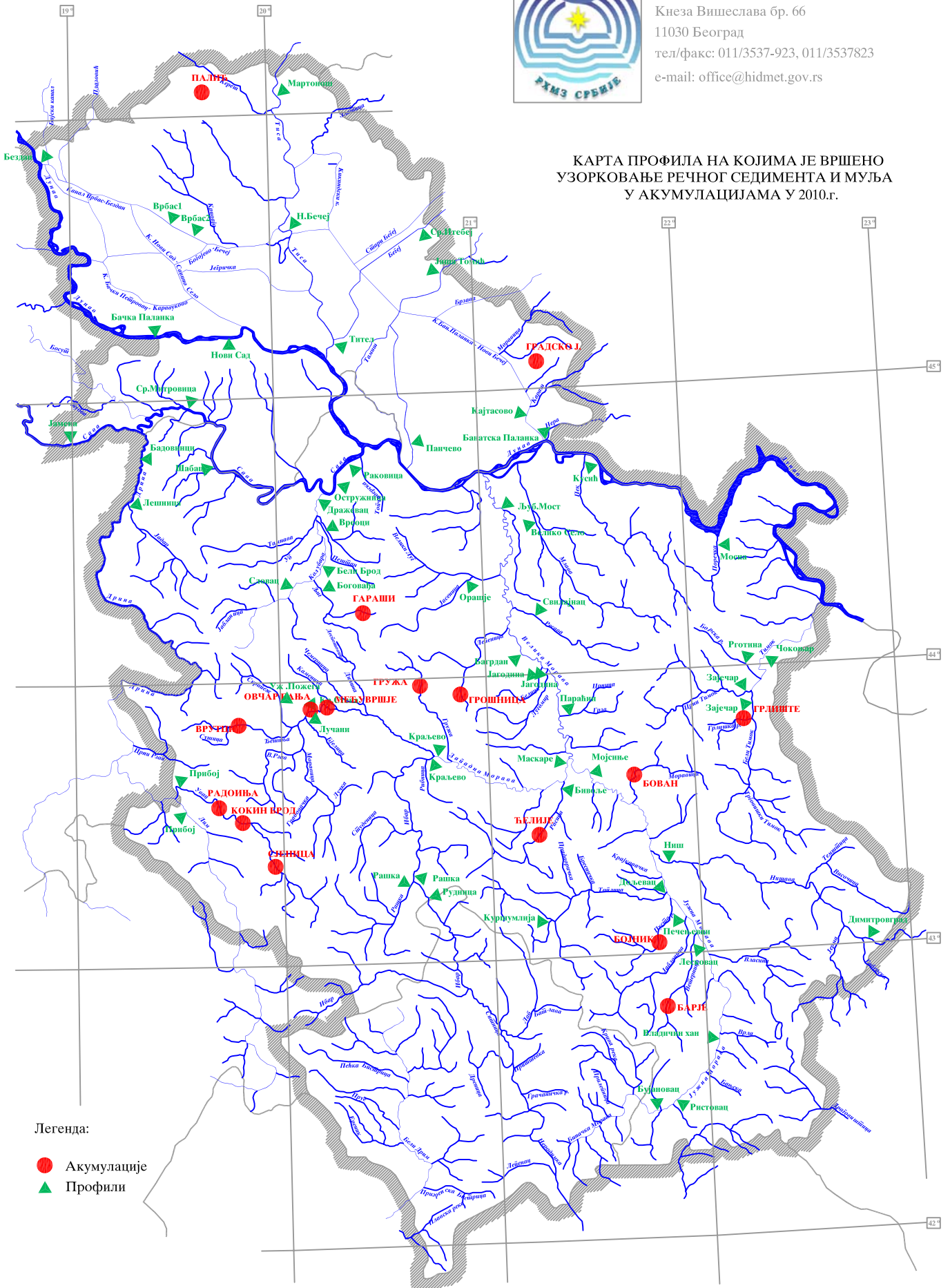
Таксон:	Сапробна вр.	Абунданца
Bacillariophyta:		
<i>Cocconeis placentula</i>	1.40	2
<i>Cymbella affinis</i>	1.60	3
<i>Cymbella prostrata</i>	2.00	1
<i>Diatoma vulgare</i>	1.90	1
<i>Fragilaria crotonensis</i>	1.40	1
<i>Gomphonema acuminatum</i>	1.70	1
<i>Achnanthes minutissima</i>	1.50	5
<i>Cyclotella radiosa</i>	1.20	2
<i>Rhoicosphaenia abbreviata</i>	1.90	1
<i>Fragilaria ulna</i>	2.00	1
<i>Cymbella minuta</i>	1.40	5
<i>Amphora pediculus</i>		1
<i>Diatoma moniliformis</i>		3
<i>Navicula veneta</i>	2.70	1
<i>Nitzschia fonticola</i>	1.40	1
<i>Fragilaria pinnata</i>		9
<i>Diploneis elliptica</i>		1

**РЕЗУЛТАТИ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ АНАЛИЗА РЕЧНОГ
СЕДИМЕНТА
И МУЉА У АКУМУЛАЦИЈАМА**



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

КАРТА ПРОФИЛА НА КОЈИМА ЈЕ ВРШЕНО
УЗОРКОВАЊЕ РЕЧНОГ СЕДИМЕНТА И МУЉА
У АКУМУЛАЦИЈАМА У 2010.г.



Легенда:

- Акумулације
- ▲ Профили

1 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 km

Назив профила/Назив Реке		Бездан(лева обала) Дунав	Бездан(лева обала) Дунав	Бездан(лева обала) Дунав	Бездан(лева обала) Дунав	Бездан(лева обала) Дунав	Бездан(лева обала) Дунав	Нови Сад Дунав	Банатска Паланка (десна обала) Дунав	Маргонош (.....обала) Тиса	Маргонош (лева обала) Тиса	Маргонош (десна обала) Тиса	Маргонош (лева обала) Тиса
Шифра станице		42010	42010	42010	42010	42010	42020	42035	42060	94010	94010	94010	94010
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица												
Датум узорковања	-	24.02.	02.06.	25.08.	08.10.	11.10.	13.09.	25.11.	16.09.	17.03.	16.06.	16.06.	15.09.
Време узорковања	hh:mm												
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	109	86	113	82	57	86			102	70	62	119
Губитак при жарењу	% s.m.	8.99	9.55	11.03	10.57	10.95	8.45				11.64	10.97	8.30
Укупни азот	mg/kg	2795	2654	2456	2576	2782	2207	1646		2837	2746	2576	2798
Укупни фосфор P	mg/kg	923	1083	1305	1212	691	1220	635		959	1116	1159	1185
Гвожђе Fe	mg/kg	29475	33338	40638	24575	24650	35350	48112	51825	56000	59250	45450	44712
Манган Mn	mg/kg	695	841	862	666	852	690	2352	3166	1712	1900	1495	1568
Цинк Zn	mg/kg	198	145	185	212	260	219	222	506	510	318	271	370
Бакар Cu	mg/kg	415	62	56	195	302	191	152	94	356	138	166	118
Хром Cr-укупни	mg/kg	48	40	54	38	35	55	72	100	92	78	62	66
Олово Pb	mg/kg	48	41	48	35	40	66	102	230	105	66	60	76
Кадмијум Cd	mg/kg	0.4	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	2.0	3.0	1.0	1.0	2.0
Жива Hg	mg/kg	0.220	0.249	0.200	0.300	1.100	0.200	0.200	0.300	0.190	0.228	0.185	0.231
Никал Ni	mg/kg	35	34	41	82	75	39	82	94	55	52	46	55
Арсен As	mg/kg	10	11	11	12	60	8	21	22	15	14	12	25
ТОС	mg/kg	11450	10970	15940	16110	15570	35175	18330	55130	13440	15140	16360	12040
Нафтни угљоводоници	mg/kg	41.42	44.41	62.35	50.43	54.22	258.36	90.02	50.12		49.28	43.96	49.43
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.0	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
pp-DDE	µg/kg	5.3	5.2	5.3	6.4	19.7	8.0				7.0	12.3	7.6
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5				<1.5	<1.5	<1.5
p,p-DDD	µg/kg	<0.5	3.2	2.6	2.3	8.7	3.3				2.5	3.7	2.7
p,p'-DDT	µg/kg	279.1	9.5	<0.5	11.4	<0.5	13.9				8.3	15.1	<0.5
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10				<10	<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5				<1.5	<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5				<2.5	<2.5	17.2
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3				<3	<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2				<2	<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
Десетилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5				<1.5	<1.5	<1.5

Шифра станице		42010	42010	42010	42010	42010	42020	42035	42060	94010	94010	94010	94010
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	1.2	1.1	<0.2	<0.2	<0.2				1.1	1.6	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2				<0.2	<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	1.1	1.2	1.3	1.3	1.1	1.1				1.0	1.2	1.2
PCB118(2,3',4,4',5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	1.1	1.2	1.3	1.3	1.1	<0.3				0.9	1.2	1.2
PCB138(2,2',3,4,4',5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	2.0	2.0	2.7	3.0	1.8	2.6				1.3	1.6	1.6
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	2.0	1.9	2.4	2.6	1.7	2.1				1.2	1.5	1.5
PCB180(2,2',3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	1.6	1.3	1.7	1.8	1.3	2.0				1.0	1.2	1.2
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3
Флуорантен	µg/kg	98.1	140.2	200.5	156.1	121.9	658.8				40.5	66.5	59.3
Бензо(b)флуорантен	µg/kg	34.0	33.0	52.1	53.2	26.6	82.4				13.3	19.5	21.4
Бензо(k)флуорантен	µg/kg	19.7	21.4	33.1	32.4	16.4	61.7				6.9	9.6	10.8
Бензо(a)пирен	µg/kg	33.4	14.9	21.8	23.1	13.3	37.1				6.0	8.3	8.9
Бензо(g,h,i)перилен	µg/kg	<0.2	6.7	9.8	17.4	5.9	15.2				3.6	<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,d)пирен	µg/kg	<0.2	8.2	14.2	14.8	6.4	24.9				3.5	<0.2	4.2
Нафтаген	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				<0.5	<0.5	1.4
Антрацен	µg/kg	<0.5	8.7	16.3	12.9	<0.5	58.9				3.6	<0.5	5.2
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5				<2.5	<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5				<2.5	<2.5	<2.5
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5				<5	<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3				<3	<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2				<2	<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1				<1	<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	0.983±/0.049	1.124±/0.056	1.123±/0.056	1.256±/0.063	1.282±/0.064	0.799±/0.040				1.246±/0.062	1.147±/0.057	1.253±/0.063

Назив профила/Назив Реке		Мартонош (десна обала) Тиса	Мартонош (лева обала) Тиса	Мартонош (десна обала) Тиса	Нови Бечеј Тиса	Тител Тиса	Јамена Сава	Сремска Митровица Сава	Шабац Сава	Српски Итебеј Пловни Бегеј	Врбас 1 ДТД	Кајгасово ДТД	Баловици Дрина
Шифра станице		94010	94010	94010	44030	44040	45084	45090	45094	44211	99130	42640	45885
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица												
Датум узорковања	-	15.09.	15.11.	15.11.	02.09.	30.08.	19.08.	11.08.	11.08.	27.09.	16.08.	16.09.	17.08.
Време узорковања	hh:mm												
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	80	103	89	60	80	113	55	66	164		70	15
Губитак при жарењу	% s.m.	7.41	7.83	8.17	7.83	9.03	12.14	10.92	9.17	17.28		8.38	7.17
Укупни азот	mg/kg	3462	3384	2277	1947	2064	2928	3110	3410	5667	4140	2638	1860
Укупни фосфор P	mg/kg	1331	862	1365	1135	1140	1634	1128	843	5350	805	1690	841
Гвожђе Fe	mg/kg	54975	54575	56225	42662	52650	49788	72238	47700	67325	18150	43538	41338
Манган Mn	mg/kg	1684	2118	1925	1179	1570	1740	1866	1300	528	426	628	1660
Цинк Zn	mg/kg	341	364	410	385	369	210	211	345	882	111	182	326
Бакар Cu	mg/kg	102	140	199	252	225	41	52	340	249	268	210	42
Хром Cr-укупни	mg/kg	71	69	91	66	74	139	189	116	212	58	66	78
Олово Pb	mg/kg	71	82	114	62	68	80	82	302	155	24	48	124
Кадмијум Cd	mg/kg	2.0	2	3	1.9	1.8	0.6	0.6	0.8	11.4	0.4	0.5	1.1
Жива Hg	mg/kg	0.26	0.21	0.35	0.20	0.20	0.30	0.30	0.50	0.60	0.10	<0.1	0.40
Никал Ni	mg/kg	54	52	60	49	52	159	252	139	58	45	49	102
Арсен As	mg/kg	15	16	20	12	15	14	16	15	12	15	9	20
ТОС	mg/kg	12060	15320	14840	14255	20170	28450	25680	24655	78080	44770	24870	9340
Нафтни угљоводоници	mg/kg	8710.40	11.78	71.39	258.86	27.96	51.13	130.93	34.01	768.85	214.22	102.91	43.28
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1
pp-DDE	µg/kg	8.5	10.6	18.3	4.6	9.7	2.6	1.5	2.0	<0.5		<0.5	0.7
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5		<1.5	<1.5
p,p'-DDD	µg/kg	2.8	3.4	15	1.1	3.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
p,p'-DDT	µg/kg	<0.5	16.9	21.5	<0.5	13.4	25.6	13.8	108.9	<0.5		<0.5	6.0
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10		<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5		<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5		<2.5	<2.5
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3		<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	24.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1
Десетилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5		<1.5	<1.5

Шифра станице		94010	94010	94010	44030	44040	45084	45090	45094	44211	99130	42640	45885
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	1.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	1	1.2	1.8	1	1.2	1.2	1.1	1.2	<0.3		<0.3	0.9
PCB118(2,3',4,4',5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	0.9	1.2	2	0.9	1.3	1.3	1.1	1.3	<0.3		<0.3	<0.3
PCB138(2,2',3,4,4',5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	1.1	1.7	4.1	1.1	1.9	2.2	1.6	1.7	<0.2		<0.2	1.1
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	1	1.6	3.7	1	1.8	1.6	1.3	1.5	<0.3		<0.3	1
PCB180(2,2',3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	0.9	1.3	3.2	0.8	1.4	1.6	1	1.2	<0.2		<0.2	0.9
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	1.1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.5
Флуорантен	µg/kg	22	75	116.9	49.1	101.1	109.8	87.7	93.57	<0.1		<0.1	7.7
Бензо(b)флуорантен	µg/kg	3.8	24	43.5	5.6	31.4	29.8	24.6	34.6	<0.2		20.3	1.9
Бензо(k)флуорантен	µg/kg	2.6	14.2	24.8	3.9	16.3	15.3	13	24.3	<0.2		12.7	1.8
Бензо(a)пирен	µg/kg	2	11.6	20.6	2.7	13.5	11.7	9.6	15.6	<0.2		19.7	<0.2
Бензо(g,h,i)перилен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,d)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		<0.2	<0.2
Нафтаген	µg/kg	<0.5	1.9	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
Антрацен	µg/kg	1.8	<0.5	<0.5	3.8	9.3	<0.5	7.8	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5		<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	2.9	0.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5		8.4	<2.5
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3		<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	17.8	986.2		<1	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<	<1		<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	1.257±/0.064	1.166±/0.058	1.158±/0.058	0.923±/0.046	0.989±/0.049	1.017±/0.051	0.837±/0.042	0.854±/0.043	0.943±/0.047		0.878±/0.044	0.937±/0.047

Назив профила/Назив Реке		Лешница Јадар	Прибој Увац	Словац Колубара	Бели Брод Колубара	Дражевац Колубара	Дражевац Колубара	Боговађа Љиг	Вреоци Пештан	Багдан Велика Морава	Љубићевски Мост Велика Морава	Параћин Црница	Јагодина Лугомир
Шифра станице		45892	95846	45908	45910	45920	45920	45909	95912	47040	47090	47025	47035
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица												
Датум узорковања	-	17.08.	04.08.	28.08.	26.08.	23.08.	30.08.	25.08.	31.08.	18.08.	19.08.	31.08.	18.08.
Време узорковања	hh:mm												
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	36	28	86	89	71	40	58	22	95	105	96	64
Губитак при жарењу	% s.m.	7.48	15	9.85	8.46	10.64	9.32	8.96	10.88	13.01	9.84	11.61	8.79
Укупни азот	mg/kg	2459	3670	2660	2946	1890	1943	1459	1351	3696	2967	3774	1514
Укупни фосфор P	mg/kg	1045	375	1175	1209	938	656	1077	355	1222	670	1230	760
Гвожђе Fe	mg/kg	44225	75462	37162	44388	48938	67612	51262	57975	42788	51412	39588	59338
Манган Mn	mg/kg	1294	818	810	1154	1674	1598	1645	590	1091	1334	550	1012
Цинк Zn	mg/kg	105	120	159	149	144	115	109	134	230	205	139	138
Бакар Cu	mg/kg	52	72	70	162	178	80	80	188	119	132	101	225
Хром Cr-укупни	mg/kg	39	469	110	114	193	182	199	160	108	131	52	116
Олово Pb	mg/kg	58	46	45	42	48	60	52	58	85	128	74	41
Кадмијум Cd	mg/kg	0.3	<0.3	3.2	1.4	4.4	0.5	<0.3	<0.3	1	1	0.5	0.3
Жива Hg	mg/kg	0.3	0.1	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	<0.1	0.1
Никал Ni	mg/kg	35	772	124	142	186	206	189	173	128	158	44	94
Арсен As	mg/kg	32	<6	16	16	18	18	18	18	15	18	10	10
ТОС	mg/kg	17210	46660	29370	20900	14650	5400	13230	26420	29760	13560	19350	5490
Нафтни угљоводоници	mg/kg	8.18	48.82	72.06	66.08	42	182.22	10	31.7	189.03	13.82		15.15
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
pp-DDE	µg/kg	1.2	1.6	<0.5	<0.5	1.3	1.3	1.4	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	1.5
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
p,p-DDD	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
p,p'-DDT	µg/kg	7.8	217.4	83.8	<0.5	14.3	16.2	18.5	<0.5	94.2	114.4	<0.5	10.9
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	16.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десетилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

Шифра станице		45892	95846	45908	45910	45920	45920	45909	95912	47040	47090	47025	47035
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	3.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	2.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	1	1.3	<0.3	1	1	1	1	<0.3	<0.3	1	<0.3	0.9
PCB118(2,2',3,4,4',5-pentahlorbifenil)	µg/kg	0.8	1.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.8	0.9	<0.3	<0.3	1	<0.3	0.8
PCB138(2,2',3,3,4,4',5-heksahlorbifenil)	µg/kg	1	1.4	2.6	1.1	1.8	1.1	1	<0.2	1.3	1.4	<0.2	1
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	0.9	1.3	2.1	1	1.3	1	0.9	<0.3	1	1.2	<0.3	0.9
PCB180(2,2',3,3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	0.7	1	1.5	0.8	1.6	0.9	0.8	<0.2	1	1.1	<0.2	0.8
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	5.8	<0.3	<0.3	1.1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Флуорантен	µg/kg	4.8	28.5	16.7	10.7	8.7	6.8	6.7	10.6	16.1	10.6	12.5	4.7
Бензо(b)флуорантен	µg/kg	2.2	16.1	5.8	<0.2	3.3	2.5	3.1	3.6	5.9	5.2	<0.2	2.1
Бензо(k)флуорантен	µg/kg	1.9	8.8	8.6	<0.2	2.5	2	2.2	2.4	4.5	3.7	<0.2	1.8
Бензо(a)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	17.7	<0.2	19.6	1.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Бензо(g,h,i)перилен	µg/kg	<0.2	<0.2	8.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	10.3	<0.2	<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,d)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	2.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Нафтаген	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Антрацен	µg/kg	<0.5	4.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	5.1	16	<2.5	<2.5	<2.5	1.5	<2.5	11.7	<2.5	<2.5	<2.5
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	1.28±/0.064	0.672±/0.034	0.855±/0.043	1.159±/0.058	1.201±/0.060	0.767±/0.038	1.321±/0.066	0.672±/0.034	1.078±/0.054	1.178±/0.059	0.797±/0.040	

Назив профила/Назив Реке		Јагодина Лугомир	Јагодина Белшица	Свилајнац Ресава	Орашје Јасеница	Крајовска Стена Западна Морава	Маскаре Западна Морава	Лучани Бјелшица	Ужичка Пожега Скрапеж	Рудница Ибар	Краљево Ибар	Рашка Ибар	Бивоље Расина
Шифра станице		47035	47038	47067	97075	47101	97195	97105	47495	47258	47299	47260	47175
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица												
Датум узорковања	-	18.08.	18.08.	19.08.	18.08.	27.08.	31.08.	24.09.	23.09.	30.08.	16.08.	30.08.	31.08.
Време узорковања	hh:mm												
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	64	90	74	126	95	107	62	56	100	88	9.39	68
Губитак при жарењу	% s.m.	8.79	1.38	10.61	10.15	11.81	11.02	16.09		11.13	11.21	135	12.04
Укупни азот	mg/kg	1514	2212	3410	2681	4212	2808	6087	6816	2624	3314	2584	3578
Укупни фосфор P	mg/kg	760	753	1089	720	1970	1258	2560	1550	920	1380	1420	1275
Гвожђе Fe	mg/kg	59338	48000	43550	54012	60088	53100	46288	53038	85475	57438	76612	80025
Манган Mn	mg/kg	1012	824	938	721	886	990	769	675	2031	1300	1364	592
Цинк Zn	mg/kg	138	160	135	202	296	465	255	329	2358	1691	1542	206
Бакар Cu	mg/kg	225	131	166	78	412	88	418	200	349	251	336	68
Хром Cr-укупни	mg/kg	116	91	66	174	112	230	98	156	318	302	171	135
Олово Pb	mg/kg	41	62	45	209	68	180	51	81	1048	431	504	66
Кадмијум Cd	mg/kg	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	225	0.5	0.8	15.2	8.8	8.5	0.4
Жива Hg	mg/kg	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.7	0.9	0.6	0.3	0.3	0.1
Никал Ni	mg/kg	94	68	45	165	122	269	149	271	481	332	198	128
Арсен As	mg/kg	10	6	11	21	30	24	22	20	164	108	114	11
ТОС	mg/kg	5490	31320	27215	23370	48750	34970	62230	78185	29520	43590	31480	38480
Нафтни угљоводоници	mg/kg	15.15	243.62	90.21	325.39	212.52	31.84	168.32	1143.70	68.36	359.45	68.36	174.28
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
pp-DDE	µg/kg	1.5	8	3.1	3.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.2	3.1	1.1	2.7
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
p,p'-DDD	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
p,p'-DDT	µg/kg	10.9	34.9	34.3	39.2	<0.5	94.9	0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	61.8
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	4.5	<1	<1	<1	<1
Десетилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

Шифра станице		47035	47038	47067	97075	47101	97195	97105	47495	47258	47299	47260	47175
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.9	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	0.9	1.6	1.1	2.4	1.1	1.3	<0.3	<0.3	1.1	1.1	1.0	0.6
PCB118(2,3',4,4',5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	0.8	<0.3	1.0	2.9	<0.3	1.5	<0.3	<0.3	1.0	1.4	0.8	<0.3
PCB138(2,2',3,4,4',5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	1.0	3.7	1.1	6.3	1.4	1.8	<0.2	<0.2	2.1	1.3	0.9	0.8
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	0.9	2.3	1.0	5.7	1.2	1.5	<0.3	<0.3	2.0	1.1	0.8	0.8
PCB180(2,2',3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	0.8	1.5	0.7	4.2	<0.2	1.1	<0.2	<0.2	2.3	0.8	0.7	0.5
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Флуорантен	µg/kg	4.7	31.2	7.1	37.6	14	26.5	<0.1	73.4	13.5	17.8	4.9	25.2
Бензо(b)флуорантен	µg/kg	2.1	8.7	2.4	5.4	<0.2	11.2	<0.2	<0.2	3.0	5.7	<0.2	10.3
Бензо(k)флуорантен	µg/kg	1.8	8.1	2.5	4.2	<0.2	8.6	<0.2	<0.2	2.1	4.6	<0.2	7.6
Бензо(a)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	5.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Бензо(g,h,i)перилен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,d)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Нафтаген	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5
Антрацен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<9.3	<2.5	6.7	<2.5	77.8	69	<2.5	4.6	<2.5	4.7
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	25.4	<1	<1	45.4	<1	<1	<1	<1	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg		1.091±/0.055	0.957±/0.048	1.02±/0.051	1.084±/0.054	0.825±/0.041	0.9±/0.045		0.661±/0.033	0.806±/0.040	0.851±/0.043	0.958±/0.048

Назив профила/Назив Реке		Бујановац Биначка Морава	Рисовац Јужна Морава	Владичин Хан Јужна Морава	Мојсиње Јужна Морава	Лесковац Ветерница	Дољевац Топлица	Курну млија Банска	Димитровград Нишава	Ниш Нишава	Велико село Млава	Кусити Шек	Мосна Поречка
Шифра станице		47516	47520	47530	47590	47665	47890	47849	47910	47990	42527	42730	92810
Географска ширина	st.min.sec.												
Географска дужина	st.min.sec.												
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица												
Датум узорковања	-	03.08.	03.08.	30.08.	31.08.	30.08.	30.08.	12.08.	02.08.	30.08.	19.08.	19.08.	24.08.
Време узорковања	hh:mm												
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	72	116	54	230	52	108	172	50	151	124	75	60
Губитак при жарењу	% s.m.	11.06	9.47	11.52	10.18	10.42	11.10	18.94	12.20	10.12	13.82	13.10	16.80
Укупни азот	mg/kg	2819	2116	3540	3017	2155	2808	4095	3213	3866	5272	4217	4638
Укупни фосфор P	mg/kg	1598	1548	1399	1620	655	1370	1365	1221	1992	1810	885	1267
Гвожђе Fe	mg/kg	76562	96300	83600	59212	58100	52262	63175	37475	52100	53150	68738	56838
Манган Mn	mg/kg	1171	1488	1469	1388	505	1202	428	568	646	1612	1994	1240
Цинк Zn	mg/kg	1069	650	279	196	156	169	162	122	202	588	1145	132
Бакар Cu	mg/kg	72	125	78	55	124	74	291	111	114	196	749	94
Хром Cr-укупни	mg/kg	96	105	85	76	49	145	151	55	108	78	65	81
Олово Pb	mg/kg	628	524	155	104	68	101	42	48	98	54	126	46
Кадмијум Cd	mg/kg	7.0	4.0	1.5	1.2	0.4	0.4	0.4	2.2	2.0	0.5	3.0	0.5
Жива Hg	mg/kg	0.3	0.2	0.1	0.3	<0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2
Никал Ni	mg/kg	84	84	78	58	31	130	129	40	44	48	50	52
Арсен As	mg/kg	46	36	21	14	10	20	9	10	12	19	30	11
ТОС	mg/kg	27540	17520	26000	13510	34015	36520	82160	43390	34930	40225	48260	63775
Нафтни угљоводоници	mg/kg			297.00	28.64	35.78	41.39	55.22		43.14	113.50	2390.75	185.37
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.3	<0.5	<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
pp-DDE	µg/kg	1.0	5.0	3.5	2.8	<0.5	3.8	<0.5	19.7	6.5	<0.5	2.7	3.2
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
p,p'-DDD	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
p,p'-DDT	µg/kg	13.5	<0.5	17.4	32.8	<0.5	111.4	<0.5	37.5	92.4	66.1	45.6	277.3
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десегилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

Шифра станице		47516	47520	47530	47590	47665	47890	47849	47910	47990	42527	42730	92810
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	2.7	<0.2	<0.2	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3.1	<0.2	<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	<0.3	1.9	<0.3	1.0	1.0
PCB118(2,2',3,4,4',5-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	1.0	1.1	0.8	1.2	<0.3	0.8	2.3	<0.3	0.9	<0.3
PCB138(2,2',3,3,4,4',5-heksahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	1.1	1.6	1.1	1.3	1.1	0.9	2.9	0.9	1.0	1.0
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	1.0	1.3	1.0	1.1	1.0	0.8	2.2	0.8	0.9	0.9
PCB180(2,2',3,3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	0.7	1.1	0.8	1.0	1.0	<0.2	1.6	0.8	<0.2	0.7
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Флуорантен	µg/kg	5.6	10.2	18.9	11.7	10.6	18.8	15.7	27.3	39.7	6.1	7.9	12.3
Бензо(b)флуорантен	µg/kg	1.8	<0.2	4.4	4.9	5.0	9.3	2.2	5.0	9.4	<0.2	1.9	5.0
Бензо(k)флуорантен	µg/kg	1.7	<0.2	2.9	3.6	3.1	6.8	<0.2	3.0	6.5	<0.2	<0.2	3.4
Бензо(a)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	2.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Бензо(g,h,i)перилен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1.7	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,d)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Нафтаген	µg/kg	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5
Антрацен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	10.0	1.5	<0.5
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	4.2	<2.5	<2.5	3.2	<2.5	<2.5	8.6	16.5	13.9	5.6
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3.0	<3	<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	54.8	<1	<1	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	1.189±/0.059	1.048±/0.052	1.197±/0.060	1.079±/0.054	0.967±/0.048	1.061±/0.053	0.885±/0.044	0.756±/0.038	0.885±/0.044	0.877±/0.044	1.246±/0.062	1.566±/0.078

Назив профила/Назив Реке		Мосна Поречка	Чокочар Велики Тимок	Рголина Борска река	Зајечар Бели Тимок	Зајечар Црни Тимок								
Шифра станице		92810	42901	42906	42929	42914								
Географска ширина	st.min.sec.													
Географска дужина	st.min.sec.													
Назив групе параметара/ назив параметра	Јединица													
Датум узорковања	-	24.08.	27.08.	26.08.	28.08.	27.08.								
Време узорковања	hh:mm													
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	60	14	6	88	62								
Губитак при жарењу	%s.m.	16.80	18.75	7.81	12.70	17.01								
Укупни азот	mg/kg	4638	3748	2855	3123	4881								
Укупни фосфор P	mg/kg	1267	3447	1395	1144	1153								
Гвожђе Fe	mg/kg	56838	18762	406750	64375	49612								
Манган Mn	mg/kg	1240	700	246	1290	628								
Цинк Zn	mg/kg	132	2568	2951	115	174								
Бакар Cu	mg/kg	94	22550	9940	108	315								
Хром Cr-укупни	mg/kg	81	70	115	58	32								
Олово Pb	mg/kg	46	359	599	41	80								
Кадмијум Cd	mg/kg	0.5	11.0	4.0	<0.3	0.9								
Жива Hg	mg/kg	0.2	0.7	0.8	<0.1	0.1								
Никал Ni	mg/kg	52	62	20	39	28								
Арсен As	mg/kg	11	216	240	9	20								
ТОС	mg/kg	63775	32545	7620	24335	59475								
Нафтни угљоводоници	mg/kg	185.37	18.03	119.83	27.13	641.44								
α-НСН	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
β-НСН	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
γ-НСН (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1								
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1								
pp-DDE	µg/kg	3.2	<0.5	<0.5	3.7	5.4								
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5								
p,p'-DDD	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
p,p'-DDT	µg/kg	277.3	<0.5	<0.5	17.8	69.5								
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10								
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5								
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5								
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3								
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2								
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1								
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1								
Десетилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1								
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5								

Шифра станице		92810	42901	42906	42929	42914							
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1							
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	1.0	1.1	<0.3	1.0	<0.3							
PCB118(2,3',4,4',5-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	0.9	<0.3							
PCB138(2,2',3,4,4',5-heksahlorbifenil)	µg/kg	1.0	1.3	<0.2	1.1	<0.2							
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	0.9	1.1	<0.3	1.0	<0.3							
PCB180(2,2',3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	0.7	<0.2	<0.2	0.8	<0.2							
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3							
Флуорантен	µg/kg	12.3	12.5	18.2	11.2	24.1							
Бензо(b)флуорантен	µg/kg	5.0	<0.2	<0.2	3.5	1.4							
Бензо(k)флуорантен	µg/kg	3.4	<0.2	<0.2	2.6	1.9							
Бензо(a)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							
Бензо(g,h,i)перилен	µg/kg	<0.2	11.3	<0.2	<0.2	<0.2							
Индено(1,2,3)-с,d)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							
Нафтален	µg/kg	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
Антрацен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5							
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	5.6	4.2	<2.5	<2.5	6.4							
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5							
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3							
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2							
Диурон	µg/kg	<1	<1	43.3	<1	<1							
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1							
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	1.566±/0.078	0.516±/0.026	0.453±/0.023	0.602±/0.030	0.923±/0.046							

Назив профила/Назив Реке		Гружа - В	Гружа - Б	Гружа - А	Бован - Б	Бован - В	Ђелије - А	Ђелије - Б	Ђелије - В	Грлиците - В	Врутич - Б	Врутич - В	Гарани - А
Шифра станице		7901	7901	7901	7501	7501	7401	7401	7401	7203	7805	7805	7902
Географска ширина		st.min.sec.											
Географска дужина		st.min.sec.											
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица											
Датум узорковања		27.08.	27.08.	27.08.	08.06.	09.06.	10.06.	10.06.	10.06.	21.07.	31.08.	31.08.	09.09.
Време узорковања		hh:mm											
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	70	49	67	64	87	69	61	87	129	35	38	19
Губитак при жарењу	% s.m.	10.31	10.88	10.40	12.60	13.38	11.68	9.39	10.83	12.91	11.58	14.25	10.51
Укупни азот	mg/kg	980	2295	2837	3053	3670	3675	2611	3253	3356	3396	3761	2897
Укупни фосфор P	mg/kg	787	390	759	1009	998	1279	620	1042	992	714	1355	930
Гвожђе Fe	mg/kg	55925	34175	34150	33675	23000	62150	38025	70350	51712	73950	90400	50838
Манган Mn	mg/kg	695	549	809	755	388	1412	615	900	662	562	1049	1616
Цинк Zn	mg/kg	159	88	95	118	82	158	150	186	102	82	96	131
Бакар Cu	mg/kg	518	140	164	482	468	385	502	211	82	82	91	266
Хром Cr-укупни	mg/kg	169	71	82	48	40	190	118	210	38	304	512	61
Олово Pb	mg/kg	51	62	65	38	30	62	62	62	39	32	38	69
Кадмијум Cd	mg/kg	0.4	<0.3	<0.3	0.4	0.5	<0.3	<0.3	1.0	<0.3	<0.3	<0.3	0.6
Жива Hg	mg/kg	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.12	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1
Никал Ni	mg/kg	161	45	42	38	28	170	138	238	28	425	1111	44
Арсен As	mg/kg	14	8	6	12	12	7	7	15	<6	<6	<6	21
ТОС	mg/kg	17770	22930	27420	30925	41165	32330	23840	32195	41370	46280	54840	24840
Нафтни угљоводоници	mg/kg	45.47	156.42	93.84	1284.49	69.56	211.73	92.69	125.64	86.38	<5	5.95	2306
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
pp-DDE	µg/kg	57.5	2.7	1.9	2.9	90.6	<0.5	3.9	2.7	5.4	2.3	6.2	<0.5
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
p,p'-DDD	µg/kg	4.8	<0.5	<0.5	<0.5	21.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
p,p'-DDT	µg/kg	63.7	31.8	57	102.3	142.8	60.6	72.9	66.8	59.2	<0.5	33.8	<0.5
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	24.7	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	23.2	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десегилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

Шифра станице		7901	7901	7901	7501	7501	7401	7401	7401	7203	7805	7805	7902
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	1.1	<0.3	0.9	<0.3
PCB118(2,3',4,4',5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	1.0	<0.3	0.9	<0.3	1.1	<0.3	<0.3	<0.3
PCB138(2,2',3,4,4',5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	0.9	<0.2	<0.2	1.1	<0.2	0.9	<0.2	1.2	0.9	0.9	1.0
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	0.9	1.0	<0.3	0.9	<0.3	1.1	0.8	0.8	0.9
PCB180(2,2',3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	0.6	<0.2	<0.2	0.8	<0.2	<0.2	<0.2	0.8	<0.2	0.7	<0.2
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Флуорантен	µg/kg	5.6	4.7	5.4	12.3	<0.1	10.1	12.7	9.6	23.4	10.8	12.1	23.9
Бензо(б)флуорантен	µg/kg	3.9	3.0	3.2	14.5	10.6	16.8	15.5	5.8	9.1	3.8	2.7	15.7
Бензо(к)флуорантен	µg/kg	2.8	2.3	2.5	8.7	6.2	7.6	6.6	3.5	4.9	2.9	2.1	9.0
Бензо(а)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	4.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Бензо(г,х,и)перилен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,д)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Нафтален	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	2.2
Антрацен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	7.1	4.4	4.9	<2.5	3.3	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	1.2±/0.060	1.216±/0.061	0.945±/0.047	0.8758±/0.038	0.713±/0.036	0.882±/0.044	1.228±/0.061	1.054±/0.053	0.807±/0.040	0.416±/0.021	0.391±/0.020	1.47±/0.074

Назив профила/Назив Реке		Гаралин - Б	Гаралин - В	Грошница - Б	Грошница - В	Бојник - Б	Бојник - В	Барје - А	Барје - Б	Барје - В	Радоња - Б	Овчар Бања - Б	Међуршје - Б
Шифра станице		7902	7902	7903	7903	7304	7304	7302	7302	7302	7807	7404	7402
Географска ширина		st.min.sec.											
Географска дужина		st.min.sec.											
Назив групе параметара/ назив параметра		Јединица											
Датум узорковања		09.09.	09.09.	24.08.	24.08.	06.07.	07.07.	08.07.	08.07.	09.07.	05.08.	23.09.	21.09.
Време узорковања		hh:mm											
Лако приступачни фосфор по Olsenu P	mg/kg	22	20	34	30	30	38	27	57	53	31	95	79
Губитак при жарењу	% s.m.	8.19	8.03	9.12	8.25	13.49	13.52	9.97	11.62	11.91	12.51	9.91	9.92
Укупни азот	mg/kg	2064	2090	2907	2524	2842	3717	2681	3475	3144	3501	3340	3327
Укупни фосфор P	mg/kg	615	555	540	556	1245	632	864	1304	1157	719	1764	1326
Гвожђе Fe	mg/kg	44250	39938	52675	56238	50600	34475	50100	45625	88638	38825	48600	51662
Манган Mn	mg/kg	1382	722	890	900	655	430	462	1050	1438	1022	610	900
Цинк Zn	mg/kg	131	148	115	109	150	95	110	128	141	79	246	225
Бакар Cu	mg/kg	250	264	76	65	385	315	71	440	111	71	538	428
Хром Cr-укупни	mg/kg	64	49	230	292	70	55	66	58	89	191	110	96
Олово Pb	mg/kg	55	49	36	38	48	32	30	48	51	35	44	49
Кадмијум Cd	mg/kg	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
Жива Hg	mg/kg	<0.1	<0.1	0.10	0.10	0.12	0.14	<0.1	0.10	<0.1	0.10	0.20	0.30
Никал Ni	mg/kg	41	30	198	245	45	32	46	55	72	312	159	154
Арсен As	mg/kg	12	6	10	9	10	6	10	38	42	6	16	20
ТОС	mg/kg	10400	17100	15320	17875	46735	61230	18510	42970	45010	42650	36610	627
Нафтни угљоводоници	mg/kg	668.20	80.24	105.94		688.29	74.83	10.00	18.03	<5	46.35		
α-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
β-NCH	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
γ-NCH (Lindan)	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хексахлорбензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Хептахлор	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Хептахлорепоксид	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Алдрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ендрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
pp-DDE	µg/kg	<0.5	0.9	1.9	2.0	2.7	1.2	1.0	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	<0.5
Диелдрин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
p,p'-DDD	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
p,p'-DDT	µg/kg	<0.5	<0.5	37.2	38.5	46.0	67.1	39.0	126.4	136.2	<0.5	<0.5	<0.5
Нlordan	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Pentahlorfenol	µg/kg	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
α-endosulfan	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
β-endosulfan	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Симазин	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Изодрин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Метоксихлор	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Пентахлоробензен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Трифлуралин	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Атразин	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Тербутрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Прометрин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десетилатразин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Десизопропилатразин	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

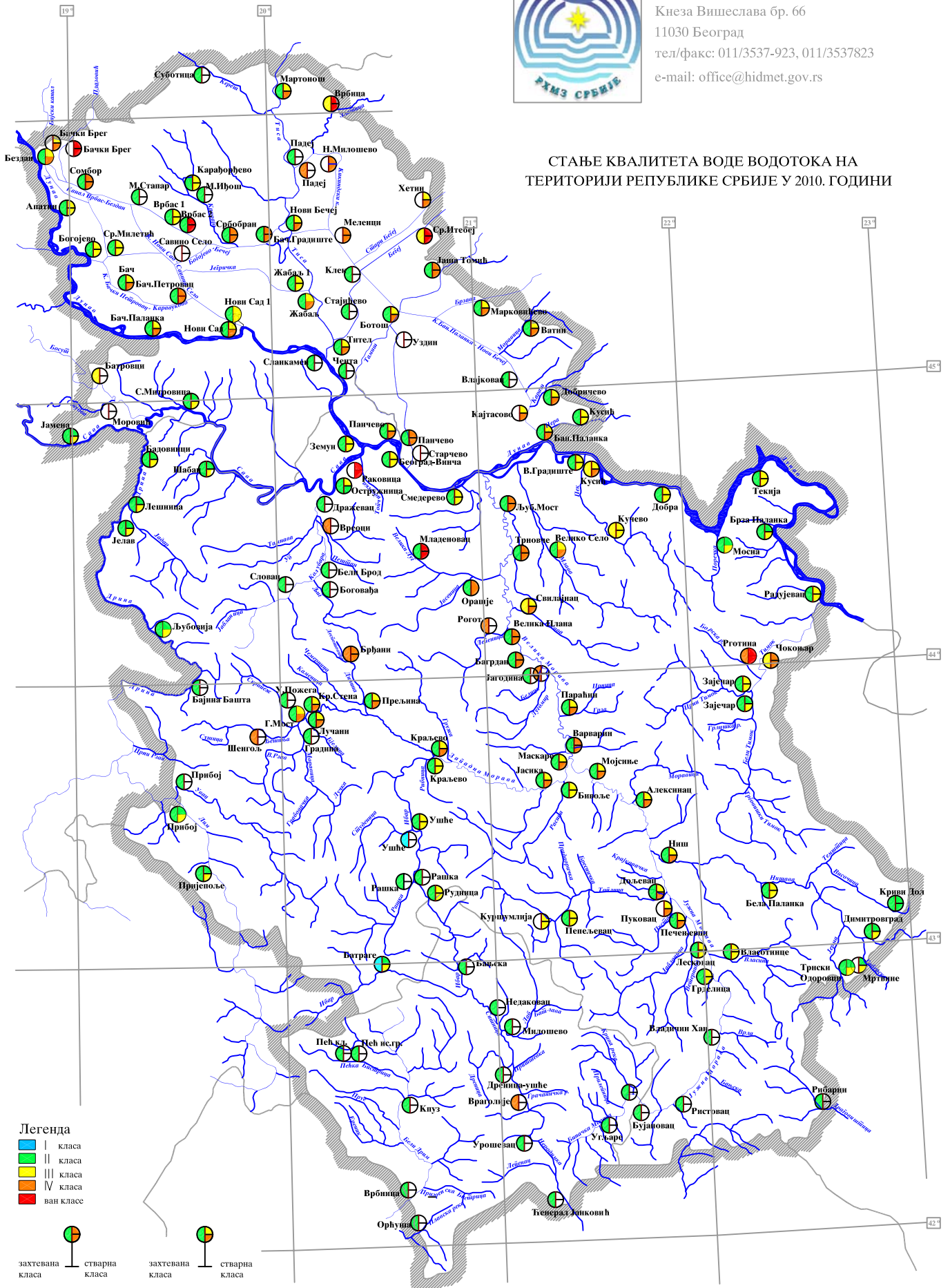
Шифра станице		7902	7902	7903	7903	7304	7304	7302	7302	7302	7807	7404	7402
Пропазин	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
PCB28(2,4,4'-trihlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB52(2,2',5,5'-tetrahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
PCB101(2,2',4,5,5'-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	1.0	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	1.0	<0.3	1.1	1.1
PCB118(2,2',3,4,4',5-pentahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	1.4	1.3
PCB138(2,2',3,3,4,4',5-heksahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	0.9	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1.0	<0.2	1.4	1.4
PCB153(2,2',4,4',5,5'-heksahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.8	<0.3	1.2	1.2
PCB180(2,2',3,3,4,4',5,5'-heptahlorbifenil)	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.8
PCB194(2,2',3,3,4,4',5,5'-octahlorbifenil)	µg/kg	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Флуорантен	µg/kg	12.8	5.6	11.8	9.8	14.9	10.7	6.3	11.4	9.8	25.3	17.2	15.5
Бензо(б)флуорантен	µg/kg	7.2	1.9	4.4	3.3	14.4	10.6	8.8	14	7	11.5	<0.2	<0.2
Бензо(к)флуорантен	µg/kg	5.2	1.7	2.8	2.2	7.4	5.5	4.5	5.8	4	7.6	<0.2	<0.2
Бензо(а)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Бензо(г,х,и)перилен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<2.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Индено(1,2,3)-с,д)пирен	µg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Нафтален	µg/kg	2.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Антрацен	µg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
4-п-нонилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5
Пара-терц-октилфенол	µg/kg	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	5.7	3.4	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	3.1	<2.5
Хлорфенвинфос	µg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Хлорпирифос	µg/kg	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Алахлор	µg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Диурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	21.4	<1
Изопротурон	µg/kg	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Укупна бета радиоактивност	kBq/kg	1.225±/0.061	1.364±/0.068	1.337±/0.067	0.961±/0.048	1.089±/0.054	1.073±/0.054	1.769±/0.088	1.207±/0.060	1.523±/0.076	0.931±/0.047		

**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.gov.rs

СТАЊЕ КВАЛИТЕТА ВОДЕ ВОДОТОКА НА
ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ У 2010. ГОДИНИ



Легенда

- I класа
- II класа
- III класа
- IV класа
- V класа

● захтевана класа ● стварна класа
● захтевана класа ● стварна класа

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЋЕЊА КИСЕОНИКОМ	БПК-5	ХПК	СТЕПЕН САПРОБНОСТИ	НАЈВЕРОВАТНИЈИ БРОЈ КОЛИ-КЛИДА	СУСПЕНДОВАНЕ МАТЕРИЈЕ	СУВИ ОСТАТАК ФИЛТРИРАНЕ ВОДЕ	рН	ВИДЛИВЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ	БОЈА	МИРИС	СТВАРНА КЛАСА	ЗАХТЕВАНА КЛАСА
1	БЕЗДАН	ДУНАВ	I	IV	II	I	II	IV	III	I	III	I	I	I	III/IV	II
2	АПАТИН	ДУНАВ	I	III	II	I	II	III	III	I	III	I	I	I	III	II
3	БОГОЈЕВО	ДУНАВ	II	II	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III	II
4	БАЧКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	III	III	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III/IV	II
5	НОВИ САД	ДУНАВ	II	II	III	I	II	II	III	I	III	I	I	I	III/IV	II
6	СЛАНКАМЕН	ДУНАВ	II	II	II	I	II	-	III	I	III	I	I	I	-	II
7	ЧЕНТА	ДУНАВ	II	III	II	I	II	-	III	I	III	I	I	I	-	II
8	ЗЕМУН	ДУНАВ	III	III	II	I	II	II	III	I	II	I	I	I	III	II
9	ПАНЧЕВО	ДУНАВ	III	III	II	I	II	IV	VK	I	II	I	I	I	III/IV	II
10	БЕОГРАД-ВИНЧА	ДУНАВ	III	III	II	I	II	II	III	I	II	I	I	I	III	II
11	СМЕДЕРЕВО	ДУНАВ	III	III	II	I	II	II	III	I	II	I	I	I	III	II
12	БАНАТСКА ПАЛАНКА	ДУНАВ	III	III	II	I	II	III	VK	I	II	I	I	I	III/IV	II
13	ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	ДУНАВ	II	II	III	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III	II
14	ДОБРА	ДУНАВ	II	II	III	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III	II
15	ТЕКИЈА	ДУНАВ	II	III	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III	II
16	БРЗА ПАЛАНКА	ДУНАВ	II	II	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	II/III	II
17	РАДУЈЕВАЦ	ДУНАВ	III	III	II	I	II	II	III	I	II	I	I	I	III	II
18	МАРТОНОШ	ТИСА	III	III	II	I	II	IV	VK	I	II	I	I	I	III/IV	II
19	НОВИ БЕЧЕЈ	ТИСА	III	III	II	II	II	IV	VK	II	II	I	I	I	III/IV	II
20	ЖАБАЉ	ТИСА	III	III	II	I	-	IV	VK	I	II	I	I	I	III/IV	II
21	ТИТЕЛ	ТИСА	III	III	II	I	II	II	VK	I	II	I	I	I	III/IV	II
22	БАЧКИ БРЕГ	БАЈСКИ КАНАЛ	III	IV	III	III	II	II	III	II	II	I	I	I	III/IV	-
23	БАЧКИ БРЕГ	ПЛАЗОВИЋ	VK	VK	II	IV	II	II	II	II	III	I	I	I	VK	-
24	ЈАМЕНА	САВА	II	III	II	I	II	II	III	I	II	I	I	I	II/III	II
25	СРЕМСКА МИТРОВИЦА	САВА	II	II	I	I	II	II	IV	I	II	I	I	I	II/III	II
26	ШАБАЦ	САВА	II	II	II	I	II	II	II	I	II	I	I	I	II/III	II
27	ОСТРУЖНИЦА	САВА	II	II	II	I	II	II	III	I	II	I	I	I	II/III	II
28	БАТРОВЦИ	БОСУТ	III	III	IV	III	II	-	II	II	III	I	I	I	-	III
29	МОРОВИЋ	СТУДВА	I	VK	IV	III	II	-	I	II	VK	I	I	I	-	-
30	ВРЕИЦА	ЗЛАТИЦА	VK	VK	IV	III	II	II	III	III	II	I	I	I	VK	III
31	ХЕТИН	СТАРИ БЕГЕЈ	III	III	III	III	II	II	III	III	II	I	I	I	III/IV	-
32	СРПСКИ ИТЕБЕЈ	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	VK	VK	III	III	II	IV	VK	I	I	I	I	I	VK	III
33	КЛЕК	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	III	III	III	III	-	-	III	II	II	I	I	I	-	IIA
34	СТАЈИЋЕВО	ПЛОВНИ БЕГЕЈ	VK	IV	IV	III	-	-	III	-	II	I	I	I	-	IIIB
35	ЈАША ТОМИЋ	ТАМИШ	II	II	I	III	II	IV	IV	I	II	I	I	I	IV	II
36	БОТОШ	ТАМИШ	III	III	II	I	II	IV	III	II	II	I	I	I	III/IV	II
37	ПАНЧЕВО	ТАМИШ	VK	IV	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	IV	II
38	МАРКОВИЋЕВО	БРЗАВА	II	II	I	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III/IV	IIA
39	ВАТИН	МОРАВИЦА	III	IV	III	III	II	III	III	II	II	I	I	I	III/IV	II
40	ДОБРИЧЕВО	КАРАШ	II	II	III	II	II	IV	VK	I	II	I	I	I	III/IV	II
41	КУСИЋ	НЕРА	I	II	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III	II
42	КАРАЂОРЂЕВО	КРИВАЈА	III	III	III	III	II	I	II	II	III	I	I	I	III	IIA

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЋЕЊА КИСЕОНИКОМ	БПК-5	ХПК	СТЕПЕН САПРОБНОСТИ	НАЈВЕРОВАТНИЈИ БРОЈ КОЛИ-КЛИДА	СУСПЕНДОВАНЕ МАТЕРИЈЕ	СУВИ ОСТАТАК ФИЛТРИРАНЕ ВОДЕ	рН	ВИДЉИВЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ	БОЈА	МИРИС	СТВАРНА КЛАСА	ЗАХТЕВАНА КЛАСА
43	МАЛИ ИЂОШ	КРИВАЈА	III	IV	IV	III	-	-	III	II	II	I	I	I	-	IIВ
44	СРБОБРАН	КРИВАЈА	III	IV	IV	III	II	II	II	II	II	I	I	I	IV	IIВ
45	СУБОТИЦА	КЕРЕШ	IV	IV	VК	IV	II	-	IV	II	VК	I	I	I	-	II
46	СОМБОР	ДТД	VК	VК	IV	III	II	II	II	II	II	I	I	I	IV	IIА
47	МАЛИ СТАПАР	ДТД	III	IV	IV	III	-	-	II	II	II	I	I	I	-	IIА
48	ВРБАС 1	ДТД	II	III	III	III	II	II	II	II	III	I	I	I	III	IIВ
49	ВРБАС 2	ДТД	VК	VК	VК	IV	II	IV	III	II	II	I	I	I	VК	IIВ
50	СРПСКИ МИЛЕТИЋ	ДТД	III	VК	III	II	II	-	II	II	III	I	I	I	-	IIА
51	БАЧКО ГРАДИШТЕ	ДТД	III	VК	IV	III	II	II	III	II	III	I	I	I	IV	IIВ
52	НОВИ САД 1	ДТД	III	III	III	II	II	III	II	II	II	I	I	I	III	IIА
53	ЖАБАЉ 1	ЈЕГРИЧКА	III	III	III	III	II	II	III	II	III	I	I	I	III	IIВ
54	НОВО МИЛОШЕВО	КИКИНДСКИ КАНАЛ	VК	IV	III	III	II	III	III	II	II	I	I	I	IV	-
55	МЕЛЕНЦИ	ДТД	IV	IV	II	I	II	III	III	II	II	I	I	I	IV	-
56	ВЛАКОВАЦ	ДТД	III	III	II	I	II	-	III	II	II	I	I	I	-	IIВ
57	КАЈТАСОВО	ДТД	II	VК	III	II	II	II	VК	II	II	I	I	I	III/IV	IIА
58	УЗДИН	КАНАЛ НАДЕЛ	II	III	III	II	-	-	III	II	III	I	I	I	-	-
59	СТАРЧЕВО	КАНАЛ НАДЕЛ	VК	VК	III	III	-	-	III	II	II	I	I	I	-	-
60	БАЈИНА БАШТА	ДРИНА	I	IV	II	I	II	-	II	I	III	I	I	I	-	II
61	ЉУБОВИЈА	ДРИНА	I	II	I	I	II	II	IV	I	II	I	I	I	II/III	II
62	ЈЕЛАВ	ДРИНА	I	I	I	I	II	II	II	I	II	I	I	I	II/III	II
63	БАДОВИНЦИ	ДРИНА	I	I	II	I	II	II	VК	I	II	I	I	I	II/III	II
64	ЛЕШНИЦА	ЈАДАР	I	II	I	I	II	II	VК	I	II	I	I	I	II/III	II
65	ПРИЈЕПОЉЕ	ЛИМ	I	II	I	I	-	IV	IV	I	II	I	III	I	II/III	II
66	ПРИБОЈ	ЛИМ	I	II	II	I	-	IV	III	I	II	I	I	I	II/III	II
67	ПРИБОЈ	УВАЦ	I	II	II	I	-	-	II	I	II	I	I	I	-	II
68	СЛОВАЦ	КОЛУБАРА	II	II	II	I	-	-	VК	I	II	I	III	I	-	IIВ
69	БЕЛИ БРОД	КОЛУБАРА	II	II	II	I	-	-	VК	I	II	I	III	I	-	IIА
70	ДРАЖЕВАЦ	КОЛУБАРА	II	III	III	III	-	-	VК	II	II	I	III	I	-	IIВ
71	БОГОВАЂА	ЉИГ	II	II	II	II	-	-	VК	I	II	I	I	I	-	IIА
72	ВРЕОЦИ	ПЕШТАН	I	II	III	II	-	-	VК	II	II	I	III	I	-	IV
73	РАКОВИЦА	ТОПЧИДЕРСКА РЕКА	II	VК	III	IV	-	II	VК	II	IV	VК	III	III	VК	-
74	ВАРВАРИН	ВЕЛИКА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	VК	I	II	I	III	I	III/IV	IIА
75	БАГРДАН	ВЕЛИКА МОРАВА	I	VК	III	I	II	IV	VК	I	II	I	I	I	IV	IIА
76	ВЛИКА ПЛАНА	ВЕЛИКА МОРАВА	II	VК	IV	I	II	IV	VК	I	II	I	I	I	IV	IIА
77	ТРНОВЧЕ	ВЕЛИКА МОРАВА	II	VК	III	I	II	IV	VК	I	III	I	I	I	IV	IIА
78	ЉУБИЧЕВСКИ МОСТ	ВЕЛИКА МОРАВА	I	VК	III	II	II	IV	VК	I	II	I	III	I	IV	IIА
79	ПАРАЋИН	ЦРНИЦА	I	II	II	I	III	IV	IV	II	II	I	III	I	III/IV	IIА
80	ЈАГОДИНА	ЛУГОМИР	I	III	III	II	II	-	VК	II	II	I	I	I	-	IV
81	ЈАГОДИНА	БЕЛИЦА	VК	VК	-	III	-	-	VК	II	II	I	I	IV	-	IIА
82	РОГОТ	ЛЕПЕНИЦА	II	III	IV	III	III	-	VК	II	II	I	I	I	-	IV
83	СВИЈАЈНАЦ	РЕСАВА	II	III	II	I	II	IV	III	II	II	I	I	I	III/IV	III
84	ОРАШЕ	ЈАСЕНИЦА	II	VК	IV	II	III	IV	VК	II	II	I	I	I	IV	IIА

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЋЕЊА КИСЕОНИКОМ	БПК-5	ХПК	СТЕПЕН САПРОБНОСТИ	НАЈВЕРОВАТНИЈИ БРОЈ КОЛИ-КЛИДА	СУСПЕНДОВАНЕ МАТЕРИЈЕ	СУВИ ОСТАТАК ФИЛТРИРАНЕ ВОДЕ	рН	ВИДЛИВЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ	БОЈА	МИРИС	СТВАРНА КЛАСА	ЗАХТЕВАНА КЛАСА
85	МЛАДЕНОВАЦ	ВЕЛИКИ ЛУГ	VK	VK	IV	IV	-	IV	VK	II	II	I	I	IV	VK	IV
86	ГУГАЉСКИ МОСТ	ЗАПАДНА МОРАВА	I	II	II	I	-	IV	IV	I	II	I	I	I	III/IV	IIВ
87	КРАТОВСКА СТЕНА	ЗАПАДНА МОРАВА	I	II	II	I	-	IV	IV	I	II	I	I	I	III/IV	IIВ
88	КРАЉЕВО	ЗАПАДНА МОРАВА	I	II	II	I	-	IV	VK	I	II	I	I	I	III/IV	IIА
89	ЈАСИКА	ЗАПАДНА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	VK	I	II	I	III	I	III/IV	IIА
90	МАСКАРЕ	ЗАПАДНА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	III	I	II	I	III	I	III/IV	IIВ
91	ШЕНГОЉ	ЋЕТИЊА	I	II	II	I	III	-	II	I	II	I	I	I	-	IV
92	УЖИЧКА ПОЖЕГА	СКРАПЕЖ	I	II	II	I	II	-	III	I	III	I	I	I	-	IIА
93	ГРАДИНА	МОРАВИЦА	I	II	II	I	II	-	III	I	III	I	I	I	-	IIА
94	ЛУЧАНИ	БЈЕЛИЦА	I	II	II	I	-	IV	IV	II	II	I	I	I	III/IV	IIА
95	ПРЕЉИНА	ЧЕМЕРНИЦА	I	II	II	I	III	IV	VK	II	II	I	I	I	III/IV	IIВ
96	БРЂАНИ	ДЕСПОТОВИЦА	II	II	III	I	III	IV	VK	II	II	I	III	I	IV	IV
97	БАТРАГЕ	ИБАР	I	II	I	I	II	III	III	I	III	I	I	I	II/III	I
98	РУДНИЦА	ИБАР	I	II	II	I	II	III	IV	II	III	I	III	I	III	IIВ
99	РАШКА	ИБАР	I	II	II	I	-	-	VK	I	-	I	III	I	-	IIВ
100	УШЋЕ	ИБАР	I	II	II	I	II	IV	VK	I	III	I	III	I	III	IIА
101	КРАЉЕВО	ИБАР	I	II	II	I	-	IV	III	I	II	I	III	I	III	IIА
102	РАШКА	РАШКА	I	II	II	II	-	-	VK	I	-	I	III	I	-	IIВ
103	УШЋЕ	СТУДЕНИЦА	I	I	II	I	II	-	III	I	III	I	I	I	-	I
104	БИВОЉЕ	РАСИНА	I	II	I	I	II	IV	VK	I	II	I	III	I	III	IIВ
105	БУЈАНОВАЦ	БИНАЧКА МОРАВА	II	II	III	I	II	-	VK	II	II	I	I	I	-	IIА
106	РИСТОВАЦ	ЈУЖНА МОРАВА	II	II	III	I	-	-	VK	II	II	I	I	I	-	IIВ
107	ВЛАДИЧИН ХАН	ЈУЖНА МОРАВА	II	II	III	I	-	-	IV	II	II	I	I	I	-	IIВ
108	ГРДЕЛИЦА	ЈУЖНА МОРАВА	I	II	II	I	II	IV	IV	I	II	I	I	I	III	IIВ
109	АЛЕКСИНАЦ	ЈУЖНА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	VK	I	II	I	III	I	III/IV	IIА
110	МОЈСИЊЕ	ЈУЖНА МОРАВА	I	III	II	I	II	IV	VK	I	II	I	III	I	III/IV	IIА
111	ВЛАСОТИНЦЕ	ВЛАСИНА	I	II	II	I	-	IV	VK	I	II	I	I	I	III	IIА
112	ЛЕСКОВАЦ	ВЕТЕРНИЦА	I	I	II	I	-	IV	III	I	II	I	I	I	III	IIВ
113	ПЕЧЕЊЕВЦИ	ЈАБЛАНИЦА	II	II	III	I	-	IV	VK	II	II	I	I	I	III/IV	IIВ
114	ПУКОВАЦ	ПУСТА РЕКА	I	II	III	I	-	IV	VK	II	II	I	III	I	III/IV	-
115	ПЕПЕЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	I	II	II	I	-	IV	VK	I	II	I	III	I	III	IIА
116	ДОЉЕВАЦ	ТОПЛИЦА	II	II	III	I	-	IV	VK	II	II	I	I	I	III/IV	IIВ
117	КУРШУМЛИЈА	БАЊСКА	I	II	II	I	II	IV	VK	I	II	I	III	I	III	-
118	ДИМИТРОВГРАД	НИШАВА	I	II	II	I	II	III	II	I	II	I	I	I	II/III	II
119	БЕЛА ПАЛАНКА	НИШАВА	I	II	II	I	II	III	III	I	II	I	I	I	III	IIА
120	НИШ	НИШАВА	I	II	III	I	-	IV	III	I	III	I	I	I	III/IV	IIВ
121	МРТВИНЕ	ГАБЕРСКА	I	II	III	I	II	II	III	II	II	I	I	I	II/III	-
122	ТРНСКИ ОДОРОВЦИ	ЈЕРМА	I	I	II	I	II	III	III	I	III	I	I	I	II/III	II
123	КРИВИ ДОЛ	ВИСОЧИЦА	I	II	II	I	-	II	II	I	II	I	I	I	II	I
124	ВЕЛИКО СЕЛО	МЛАВА	II	II	III	I	-	IV	VK	II	II	I	III	I	III/IV	IIА
125	КУЧЕВО	ПЕК	II	II	II	I	-	III	III	II	II	I	III	I	III	III
126	КУСИЊЕ	ПЕК	II	III	II	I	-	III	IV	II	II	I	III	I	III/IV	III

РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ СТАНИЦА	РЕКА	РАСТВОРЕНИ КИСЕОНИК	ПРОЦЕНАТ ЗАСИЊЕЊА 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
127	МОСНА	ПОРЕЧКА	I	II	II	I	-	II	III	I	III	I	III	I	II/III	IIA
128	ЧОКОЊАР	ВЕЛИКИ ТИМОК	III	III	II	III	-	II	VK	II	II	I	III	I	IV	III
129	РГОТИНА	БОРСКА РЕКА	IV	IV	-	VK	-	-	VK	III	VK	VK	VK	VK	VK	IV
130	ЗАЈЕЧАР	БЕЛИ ТИМОК	I	I	III	I	-	II	VK	I	II	I	I	I	II/III	IIA
131	ЗАЈЕЧАР ГАМЗИГР.БАЊА	ЦРНИ ТИМОК	I	I	III	I	-	III	VK	I	II	I	III	I	III	IIA
132	РИБАРЦИ	ДРАГОВИШТИЦА	I	I	II	I	II	-	III	I	II	I	I	I	-	II

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ
ПАРАМЕТАРА ВОДЕ**

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО - ХЕМИЈСКИХ
ПАРАМЕТАРА ВОДЕ**

Параметар	Литература / референца	Јединица
Видљиве отпадне материје	DM_2	-
Мирис	UP 1.64/PC 12	-
Боја	UP 1.63/PC 12	-
Температура воде	SRPS H.Z1.106	oC
Температура ваздуха	DM_1	oC
Мутноћа	UP1.66/PC12	NTU
Суспендоване материје	JUS H.Z1. 160:1970	mg/l
Суспендоване материје	SRPS.HZ1.160:1987	mg/l
Растворени кисеоник	EPA 360.2	mg/l
Процент засићења воде кисеоником	SRPS H. Z1.135: 1970	%
Алкалитет	RACUNSKI	mmol/l
Укупна тврдоћа	ISO 6059:1984	mg/l
Укупни алкалитет	SRPS H.Z1.124: 1974	mg/l
Растворени CO ₂	UP 1.69/PC12 SI.list SRJ br. 72/93	mg/l
Карбонати	SRPS H. Z1.124:1974	mg/l
Бикарбонати	SRPS H. Z1.124: 1974	mg/l
pH	SRPS H.Z1.111	-
Електропроводљивост	UP 1.86/PC12	μS/cm
Укупне растворене соли	EPA 160.1	mg/l
Амонијум као N	SRPS H. Z1. 184	mg/l
Амонијум као N	SRPS ISO 7150-1: 1992	mg/l
Нитрити као N	JUS ISO 6777	mg/l
Нитрити као N	SRPS ISO 6777:1997	mg/l
Нитрити као N	UP 1.76/PC12, Method 8507 Hach	mg/l
Нитрати као N	APHA AWWA WEF 4500	mg/l
Нитрати као N	UP 1.78/PC12	mg/l
Укупни азот	UP 1.73/PC12	mg/l
Органски азот	SRPS ISO 5663:1998	mg/l
Ортофосфати као P	APHA AWWA WEF 4500-P(E)	mg/l

Параметар	Литература / референца	Јединица
Ортофосфати као Р	UP 1.80/PC12	mg/l
Укупни фосфор Р	APHA AWWA WEF 4500 (A, B, D)	mg/l
Растворени силикати SiO ₂	APHA AWWA WEF 4500 (C)	mg/l
Натријум Na +	APHA AWWA WEF 3111 B	mg/l
Калијум K +	APHA AWWA WEF 3111 B	mg/l
Калцијум Ca ++	ISO 6058:1984	mg/l
Магнезијум Mg ++	ISO 6059: 1984	mg/l
Хлориди Cl -	SRPS ISO 9297:1997	mg/l
Сулфати SO ₄ - -	APHA AWWA WEF 4500 (E)	mg/l
Сулфати SO ₄ - -	UP 1.79/PC 12	mg/l
Сулфиди S- -	UP 1.81/PC 12	mg/l
Гвожђе Fe	APHA AWWA WEF 3111 (B)	mg/l
Гвожђе Fe	EPA 6800	mg/l
Гвожђе Fe-растворено	APHA AWWA WEF 3111 (B)	mg/l
Гвожђе Fe-растворено	EPA 6800	mg/l
Манган Mn	APHA AWWA WEF EF 3111 B	mg/l
Манган Mn	EPA 6800	mg/l
Манган Mn-растворени	APHA AWWA WEF EF 3111 B	mg/l
Манган Mn-растворени	EPA 6800	mg/l
Цинк Zn	APHA AWWA WEF 3111	µg/l
Цинк Zn	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Цинк Zn	EPA 6800	µg/l
Цинк Zn-растворени	APHA AWWA WEF 3111	µg/l
Цинк Zn-растворени	EPA 6800	µg/l
Цинк Zn-растворени	ISO 8288	µg/l
Бакар Cu	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Бакар Cu	EPA 6800	µg/l
Бакар Cu-растворени	APHA AWWA WEF 3113	µg/l
Бакар Cu-растворени	EPA 6800	µg/l
Бакар Cu-растворени	Mineralisation, AAs-furnace	µg/l
Хром Cr-укупни	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Хром Cr-укупни	EPA 6800	µg/l
Хром Cr-Укупни растворени	APA AWWA WEF 3113	µg/l

Параметар	Литература / референца	Јединица
Хром Cr-Укупни растворени	EPA 6800	µg/l
Хром сестовалентни растворени	UP 1.82/PC 12	µg/l
Олово Pb	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Олово Pb	EPA 6800	µg/l
Олово Pb-растворено	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Олово Pb-растворено	EPA 6800	µg/l
Кадмијум Cd	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Кадмијум Cd	EPA 6800	µg/l
Кадмијум Cd-растворени	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Кадмијум Cd-растворени	EPA 6800	µg/l
Жива Hg	EPA 245.5	µg/l
Жива Hg-растворена	EPA 245.5	µg/l
Никал Ni	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Никал Ni	EPA 6800	µg/l
Никал Ni-растворени	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Никал Ni-растворени	EPA 6800	µg/l
Алуминијум (Al)	EPA 6800	µg/l
Алуминијум (Al)-растворени	EPA 6800	µg/l
Арсен As	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Арсен As	EPA 6800	µg/l
Арсен As-растворени	APA AWWA WEF 3113	µg/l
Арсен As-растворени	EPA 6800	µg/l
ВПК 5	EPA 360.2	mg/l
ВПК 5	JUS ISO 5815	mg/l
HPK _{Cr}	SRPS ISO 6060:1994	mg/l
HPK _{Mn}	ISO 8467	mg/l
HPK _{Mn}	JUS ISO 8467	mg/l
HPK _{Mn}	SRPS ISO 8245:1994	mg/l
HPK _{Mn}	SRPS ISO 8467	mg/l
ТОС	SRPS ISO 8245:1994	mg/l
Анијон активне супстанце	EPA 425.1	mg/l
Нафтни угљоводоници	EPA 418.1	mg/l
Нафтни угљоводоници	MSz 12750/23-76	mg/l
Фенолни индекс	SRPS ISO 6439:1997	mg/l

Параметар	Литература / референца	Јединица
UV-екстинкција (254nm)	APHA AWWA WEF 5910 (A. B)	cm-1
Хексахлоро-1,3-бутадиен	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Пентахлоробензен	EPA 8270 D:1998	µg/l
Нонилфенол	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Нонилфенол	UP 1.84/PC12	µg/l
Октилфенол	EPA 8270 D:1998	µg/l
Октилфенол	UP 1.84/PC12	µg/l
Атразин	EPA 8080	µg/l
Атразин	EPA 8270D:1998	µg/l
Атразин	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Симазин	EPA 8080	µg/l
Симазин	EPA 8270D: 1998	µg/l
Симазин	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Тербутрин	EPA 507	µg/l
Тербутрин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Прометрин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Прометрин	SRPS EN ISO11369	µg/l
Десетилатразин	EPA 507	µg/l
Десетилатразин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Десетилатразин	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Пропазин	EPA 8080	µg/l
Пропазин	EPA 8270D:1998	µg/l
Пропазин	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Десетилтербутилазин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Тербутилазин	EPA 8270 D : 1998	µg/l
Тербутилазин	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Ацетохлор	EPA 8270 D : 1998	µg/l
Ацетохлор	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Метолахлор	EPA 8270 D : 1998	µg/l
Метолахлор	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Десизопропилатразин	EPA 507	µg/l
Десизопропилатразин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Десизопропилатразин	SRPS EN ISO 11369	µg/l

Параметар	Литература / референца	Јединица
Хлорфенвинфос	EPA 8080 A	µg/l
Хлорфенвинфос	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Хлорпирифос	EPA 507	µg/l
Хлорпирифос	EPA 8080 A	µg/l
Хлорпирифос	EPA 8270 D:1998	µg/l
Алахлор	EPA 507	µg/l
Алахлор	EPA 8080 A	µg/l
Алахлор	EPA 8270 D:1998	µg/l
Диурон	EPA 8080 A	µg/l
Диурон	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Диурон	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Линурон	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Линурон	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Изопротурон	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Изопротурон	SRPS EN ISO 11369	µg/l
Хептахлорепоксид	EPA 8080 A	µg/l
Хептахлорепоксид	EPA 8270D:1998	µg/l
Хептахлор	EPA 8080 A	µg/l
Хептахлор	EPA 8270D:1998	µg/l
Метоксихлор	EPA 8080 A	µg/l
Метоксихлор	EPA 8270D:1998	µg/l
Пентахлорфенол	EPA 8080 A	µg/l
Пентахлорфенол	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Пентахлорфенол	UP 1.84/PC12	µg/l
α-ендосулфан	EPA 8080 A	µg/l
α-ендосулфан	EPA 8270 D: 1998	µg/l
β-ендосулфан	EPA 8080 A	µg/l
β -ендосулфан	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Хексахлорбензен	EPA 8080 A	µg/l
Хексахлорбензен	EPA 8270D:1998	µg/l
p,p'-DDT	EPA 8080 A	µg/l
p,p'-DDT	EPA 8270D:1998	µg/l
p,p'-DDD	EPA 8080 A	µg/l

Параметар	Литература / референца	Јединица
p,p-DDD	EPA 8270D:1998	µg/l
pp-DDE	EPA 8080 A	µg/l
pp-DDE	EPA 8270D:1998	µg/l
α -HCH	EPA 8080 A	µg/l
α -HCH	EPA 8270D:1998	µg/l
β -HCH	EPA 8080	µg/l
β -HCH	EPA 8270D:1998	µg/l
γ-HCH (Lindan)	EPA 8080 A	µg/l
γ -HCH (Lindan)	EPA 8270D:1998	µg/l
Алдрин	EPA 8080 A	µg/l
Алдрин	EPA 8270D:1998	µg/l
Диелдрин	EPA 8080 A	µg/l
Диелдрин	EPA 8270D:1998	µg/l
Ендрин	EPA 8080 A	µg/l
Ендрин	EPA 8270D:1998	µg/l
Изодрин	EPA 8080 A	µg/l
Изодрин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Трифлуралин	EPA 8080 A	µg/l
Трифлуралин	EPA 8270 D: 1998	µg/l
Укупна бета радиоактивност	ISO 9697	Bq/l
Хлорофил А	ISO 10260	µg/l
Највероватнији број коли клица (37 °C)	EKS. LABORATORIJA	n/l
Укупан број живих клица	EKS. LABORATORIJA	n/ml

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ
ПАРАМЕТАРА УЗОРАКА СЕДИМЕНТА И МУЉА**

МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ ПАРАМЕТАРА УЗОРАКА СЕДИМЕНТА

И МУЉА

Резултати седимента и муља се односе на гранулометријску фракцију 65 µm седимента са дна ("grab" – узорак).

Параметар	Литература / референца	Јединица
Укупни азот	ISO 11261:1995	mg/kg
Органски азот	JUS ISO 5663	mg/kg
Укупни фосфор као P	APHA AWWA WEF 4500 (A, B, D)	mg/kg
Лако приступацни фосфор по Olsenu P	ISO/DIS 11263-1:1994	mg/kg
Гвожде Fe	APHA AWWA WEF 3111 (B)	mg/kg
Манган Mn	APHA AWWA WEF EF 3111 B	mg/kg
Цинк Zn	APHA AWWA WEF EF 3111 B	mg/kg
Бакар Cu	EPA 220.2	mg/kg
Хром Cr-укупни	EPA 218.2	mg/kg
Олово Pb	EPA1 239.2	mg/kg
Кадмијум Cd	EPA 213.2	mg/kg
Жива Hg	EPA 245.5	mg/kg
Никал Ni	EPA 249.2	mg/kg
Алуминијум	EPA 6800	mg/kg
Арсен As	EPA 206.2	mg/kg
ТОС	JUS ISO 8245:1994	mg/kg
ТОС	SRPS ISO 8245: 2007	%TC
Нафтни угљоводоници	EPA 418.1	mg/kg
Нафтни угљоводоници	MSz 12750/23-76	mg/kg
Губитак при жарењу	RACUNSKI	%s.m.
Пентахлоробензен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Антрацен	EPA 8270 D: 1998	µg/kg
Бензо(а)пирен	EPA 8270 D: 1998	µg/kg
Бензо(g,h,i)перилен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Бензо(b)флуорантен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Бензо(k)флуорантен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg

Параметар	Литература / референца	Јединица
Флуорантен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Индено((1,2,3)-с,d)пирен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Нафтален	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
4-п-нонилфенол	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Пара-терц-октилфенол	EPA 8270 D : 1998	µk/kg
PCB 28(2,4,4'-трихлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB 52(2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB101(2,2',4,5,,5'-пентахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB 118(2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB138(2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB 153(2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB 180(2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
PCB 194(2,2',3,3,4,4',5,5'-оцтахлорбифенил)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Атразин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Симазин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Тербутрин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Прометрин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Десетилатразин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Пропазин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Десизопропилатразин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Хлорфенвинфос	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Хлорпирифос	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Алахлор	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Диурон	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Изопротурон	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Хептахлорепоксид	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Хептахлор	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Хлордан	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Метоксихлор	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Пентахлорфенол	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
α-ендосулфан	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
β-ендосулфан	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Хексахлорбензен	EPA 8270 D : 1998	µg/kg

Параметар	Литература / референца	Јединица
p,p'-DDT	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
p,p'-DDD	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
p,p'-DDE	EPA 8270	µg/kg
α -HCH	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
β-HCH	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
γ-HCH (Линдан)	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Алдрин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Диелдрин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Ендрин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Изодрин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Трифлуралин	EPA 8270 D : 1998	µg/kg
Укупна бета радиоактивност	ISO 9697	kBq/kg