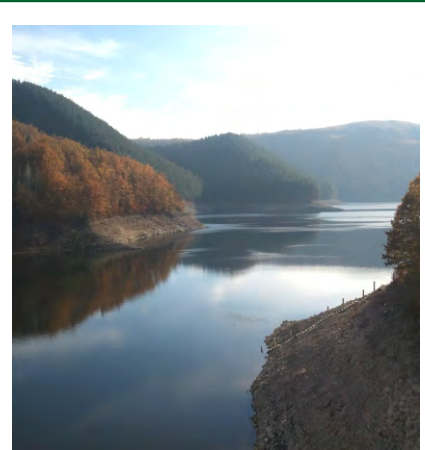


Република Србија

Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине

Резултати испитивања квалитета површинских и подземних вода за 2012. годину



Агенција за заштиту животне средине



САМО ЗА ИНТЕРНУ УПОТРЕБУ

На основу решења Директора Агенције за заштиту животне средине бр. 325-00-7/2013-02 од датума 28.06.2013. године, РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ И ПОДЗЕМНИХ ВОДА ЗА 2012. годину израдиће се у тиражу од 15 примерака у штампаној форми и 50 примерака на CD-у.

Издаје и штампа: АГЕНЦИЈА ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Руже Јовановића бр. 27а
11160 Београд
Телефон: **011/28610-80**
е-mail: **office@sepa.gov.rs**

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

МИНИСТАРСТВО ЕНЕРГЕТИКЕ, РАЗВОЈА И ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

**РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ И
ПОДЗЕМНИХ ВОДА ЗА 2012. ГОДИНУ**



Београд, 2013.

САДРЖАЈ

- Увод
- Опис табела
- Списак станица са основним подацима
 - Водотоци
 - Акумулације и језера
 - Подземне воде
- Резултати испитивања квалитета површинских и подземних вода на територији Републике Србије у 2012. години са картографским приказом профила
 - Резултати испитивања биолошких елемената за оцену еколошког статуса/ потенцијала
 - Површинске воде
 - Водотоци
 - Акумулације и језера
 - Резултати анализа физичко-хемијских, хемијских и микробиолошких параметара квалитета воде
 - Површинске воде
 - Водотоци
 - Акумулације и језера
 - Површинске воде
 - Водотоци
 - Акумулације и језера
 - Подземне воде
 - Резултати испитивања квалитета седимента у рекама и акумулацијама (Анекс-1)
 - Методе за одређивање:
 - физичко-хемијских и хемијских параметара квалитета воде
 - хемијских параметара квалитета седимента у рекама и акумулацијама

УВОД

Доношењем Правилника о утврђивању водних тела површинских и подземних вода (Сл. гласник РС, број 96/2010), Правилника о референтним условима за типове површинских вода (Сл. гласник РС, број 67/2011), Правилника о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода (Сл. гласник РС, број 74/2011) и Уредбе о утврђивању годишњег програма мониторинга статуса вода за 2012.годину (Сл. гласник РС, број 100/2012) као и захтева Оквирне директиве о водама Европске уније (ОДВ), Агенција за заштиту животне средине реализовала је Програм мониторинга статуса површинских и подземних вода током 2012.године.

Извештај о резултатима испитивања квалитета површинских и подземних вода за 2012. годину садржи систематизоване податке о:

- резултатима испитивања биолошких елемената за оцену еколошког статуса /потенцијала
- физичко-хемијским, хемијским и микробиолошким параметрима квалитета воде на територији Републике Србије и то за:
 - 97 профила на 58 водотока,
 - 3 акумулације и 2 језера,
 - 60 пијезометара, односно станица подземних вода прве издани
- квалитету седимента у рекама и акумулацијама за:
 - 85 профила на 53 водотока
 - 7 профила на 3 акумулације и једном језеру

***Напомена:** Узорковање седимента вршено је једном годишње у периоду малих вода (у 2012.г. узорковано је укупно 107 узорака седимента)*

Агенција за заштиту животне средине спроводи мониторинг статуса површинских и подземних вода и објављује резултате о испитивањима квалитета вода. При анализи података о квалитету вода неопходно је користити и Хидролошки годишњак РХМЗ бр. 1 и 2, у којима су систематизовани подаци о водостајима, протицајима и температурама површинских вода, као и подаци о водостајима и температурама подземних вода.

Из објективних разлога Програм мониторинга статуса површинских и подземних вода на подручју Косова и Метохије не спроводи се од 1999. године.

ОПИС ТАБЕЛА

Списак станица површинских вода (водотоци, акумулације, језера)

За мрежу станица мониторинга статуса површинских вода дат је табеларни списак станица са следећим подацима:

- Редни број
- Назив станице за мониторинг статуса вода
- Шифра станице
- Водоток
- Шифра водног тела
- Тип водотока
- Водно подручје
- Координате

Списак станица подземних вода

За мрежу станица мониторинга статуса подземних вода дат је табеларни списак станица са следећим подацима:

- Редни број
- Назив станице за мониторинг статуса вода
- Шифра станице
- Назив водног тела подземне воде
- Шифра водног тела
- Тип порозности
- Водно подручје
- Координате

Резултати испитивања биолошких елемената за оцену еколошког статуса/ потенцијала

Резултати испитивања биолошких елемената за оцену еколошког статуса/ потенцијала водотока и акумулација систематизовани су и приказани у табелама

- Фитопланктон
- Фитобентос
- Макроинвертебрате

У табелама су приказани: датум и време узорковања, резултати испитивања биолошких елемената квалитета-**фитопланктона** (следећи биолошки параметри - процентуалне заступљености Cyanobacteria, Chrysophyta, Bacillariophyta, Xanthophyta, Pyrrophyta, Euglenophyta и Chlorophyta, абунданца-ћелија ml⁻¹, биомаса фитопланктона-хлорофил а; **фитобентоса** (IPS, CEE и EPI-D индекси), **макроинвертебрата** (сапробни индекс Zelinka&Marvan, BMWP и ASPT скор, индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver), процентуална заступљеност Oligochaeta-Tubificidae, EPT индекс, број осетљивих таксона, број фамилија, укупан број таксона, број врста шкољки и број врста Gastropoda) и додатни параметри за акумулације провидност и TSI-индекс трофичности.

Физичко-хемијски, хемијски и микробиолошки параметри квалитета вода

- Физичко-хемијски и хемијски параметри квалитета површинских вода који одређују: термичке услове, услове оксидације, салинитет, алкалитет и ацидитет, нутријентно оптерећење, а код акумулација и језера и провидност.
- Специфичне загађујуће супстанце-приоритетне супстанце
- Специфичне загађујуће супстанце-остале супстанце,
- Физичко-хемијски и хемијски параметри квалитета подземних вода: општи физичко-хемијски и хемијски параметри, метали и њихова једињења, специфичне загађујуће супстанце

У табелама су приказани: датум и време узорковања, водостај и протицај у тренутку узорковања, вредности показатеља органолептичких особина, киселости, алкалности, кисеоничног режима, минерализације, биогених садржаја, присуство специфичних загађујућих-приоритетних супстанци и специфичних загађујућих-осталих супстанци (фенола, анјон-активних детерџената, минералних уља, тешких метала, органохлорних пестицида и хербицида) као и резултати мерења β -радиоактивности.

- Резултати анализа микробиолошких параметара за оцену еколошког статуса /потенцијала: укупни колиформе, фекални колиформе, фекалне ентерококе, однос олиготрофних и хетеротрофних бактерија, број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)

У табелама су приказани: датум и време узорковања, резултати анализа следећих микробиолошких параметара-укупни колиформе, фекални колиформе, фекалне ентерококе, однос олиготрофних и хетеротрофних бактерија, број аеробних хетеротрофа (метода Kohl).

Ознаке и јединице мера

- Абунданца (ћелија ml^{-1})
- Биомаса фитопланктона, хлорофил *a* ($\mu\text{g l}^{-1}$)
- Водостај *H* (cm, mNjm)
- Протицај *Q* (m^3/s)
- Температура ($^{\circ}\text{C}$)
- Основни физичко-хемијски и хемијски параметри (mg/l)
- Опасне и штетне материје (mg/l , $\mu\text{g/l}$)
- Електропроводљивост ($\mu\text{S/cm}$)
- Радиоактивност (Bq/l)

Објашњење означавања мерних тачака на акумулацијама

Локације узимања узорака на акумулацијама дефинисане су ознакама (A1....A5, B1....B5 и C1....C5), одговарајућим координатама као и дубинама узорковања.

СПИСАК СТАНИЦА СА ОСНОВНИМ ПОДАЦИМА

Списак станица површинских вода - водотока са основним подацима

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
1.	Бездан	42010	Дунав	D10	Тип 1	Дунав од ушћа Драве до државне границе са Мађарском	x	x	7333407	5082198
2.	Богојево	42020	Дунав	D9	Тип 1	Дунав од државне границе до ушћа Драве		x	7350350	5044540
3.	Нови Сад	42035	Дунав	D8	Тип 1	Дунав од Новог Сада до државне границе са Хрватском	x	x	7409075	5009538
4.	Сланкамен	42040	Дунав	D7	Тип 1	Акумалације ХЕ Ђердап 1 од ушћа Тисе до Новог Сада (ушће канала ДТД)		x	7442238	4999912
5.	Земун	42045	Дунав	D6	Тип 1	Акумалације ХЕ Ђердап 1 од ушћа Саве до ушћа Тисе	x	x	7453939	4967310
6.	Смедерево	42055	Дунав	D5	Тип 1	Акумалације ХЕ Ђердап 1 од ушћа Велике Мораве до ушћа Саве	x	x	7497200	4949900
7.	Банатска Паланка	42060	Дунав	D4	Тип 1	Акумалације ХЕ Ђердап 1 од Нере до ушћа Велике Мораве	x	x	7527300	4964675
8.	Текија	42085	Дунав	D3	Тип 1	Акумалације ХЕ Ђердап 1 од бране до ушћа Нере	x	x	7612850	4951600
9.	Брза Паланка	42090	Дунав	D2	Тип 1	Акумалације Ђердап 1	x	x	7615714	4925622
10.	Радујевац	42095	Дунав	D1	Тип 1	Дунав низводно од ХЕ Ђердап 2 до ушћа тимока	x	x	7634600	4903400
11.	Братинац	42535	Млава	ML_1	Тип 2	Млава у зони утицаја успора од акумалације ХЕ Ђердап 1 (км 8 +800)	x		7519875	4944800
12.	Кучево	42720	Пек	PEK_3	Тип 2	Каонска клисура од ушћа Љеснице до ушћа Кучајнске реке		x	7548749	4930987
13.	Кусићи	42730	Пек	PEK_1	Тип 2	Пек у зони успора од акумалације ХЕ Ђердап 1 (км 2 +500)	x		7442909	4952604
14.	Мосна	92810	Поречка Река	POR_1	Тип 3	Поречка река у зони успора од ХЕ Ђердап 1	x	x	7593838	4920500

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
15.	Чокоњар	42901	Тимок	TIM_3	Тип 2	Табакочачка клисура до ушћа Борске реке		x	7609191	4875054
16.	Србово	92901	Тимок	TIM_1	Тип 2	Тимок до ушћа у Дунав до Брегова (дуж државне границе)	x		7630553	4891230
17.	Рготина	42906	Борска Река	BOR_1	Тип 3	Борска река од ушћа У Црни Тимок до ушћа Кривељске реке		x	7602418	4874707
18.	Зајечар 1	92913	Црни Тимок	CTIM_1	Тип 2	Црни Тимок од састава са Белим Тимоком до моста у Звездану		x	7604420	4864741
19.	Зајечар 2	42929	Бели Тимок	BTIM_1	Тип 2	Бели Тимок од састава са Црним Тимоком до ушћа Грлишке реке		x	7604435	4861629
20.	Књажевац 1	92935	Трг.Тимок	TTIM	Тип 3	Трговишки Тимок		x	7602164	4826378
21.	Књажевац 2	92936	Свр.Тимок	STIM_1	Тип 3	Сврљишки Тимок низводно од моста Подвису		x	7602132	4826365
22.	Леновац		Грлишка река**	GRL_1	Тип 3	Грлишка река од ушћа у Бели Тимок до бране Грлиште		x		
23.	Мартонош	94010	Тиса	TIS_2	Тип 1	Тиса узводно од бране Нови Бечеј	x	x	7429425	5108175
24.	Нови Бечеј	44030	Тиса	TIS_1	Тип 1	Тиса од ушћа у Дунав до бране		x	7432900	5049400
25.	Тител	44040	Тиса	TIS_1	Тип 1	Тиса од ушћа у Дунав до бране	x	x	7446600	5006900
26.	Јаша Томић	42401	Тамиш	TAM_2	Тип 1	Тамиш узводно од уставе Томашевац до државне границе	x	x	7489150	5031950
27.	Паңчево	42450	Тамиш	TAM_1	Тип 1	Доњи Тамиш		x	7471325	4969525
28.	Врбица	44028	Златица	ZLA	Тип 5	Златица	x	x	7449850	5095162
29.	Жабалъ	92145	Јегричка	JEGR	Тип 5	Јегричка		x	7427500	5027275

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
30.	Хетин	44201	Стари Бегеј	STBEG	Тип 1	Стари Бегеј	x	x	7484738	5056488
31.	Српски Итебеј	44211	Пловни Бегеј	PLBEG	Тип 1	Пловни Бегеј	x	x	7481400	5048275
32.	Марковићево	42480	Брзава	BRZ	Тип 5	Брзава	x	x	7501562	5019732
33.	Ватин	42485	Моравица	MORBAN	Тип 5	Моравица (Банатска)	x	x	7520282	5009714
34.	Добричево	42615	Караш	KAR	Тип 5	Караш	x	x	7528088	4983350
35.	Кусић	42660	Нера	NER_2	Тип 2	Нера узводно од км 6+850	x	x	7537812	4969712
36.	Сомбор	92115	Канали ДТД	CAN_VR-BEZ	*ВВТ	ДТД канал Врбас Бездан	x	x	7347246	5073582
37.	Бач	92125	Канал БП-Кар	CAN_BP-KAR	*ВВТ	ДТД канал Бачки Петровац - Каравуково		x	7362001	5028554
38.	Бачко Градиште	92140	Канали ДТД	CAN_BEC-BOG	*ВВТ	ДТД канал Бечеј-Богојево		x	7424125	5047950
39.	Нови Сад 1	92155	Канали ДТД	CAN_NS-SS	*ВВТ	ДТД канал Нови Сад-Савино Село		x	7407550	5016000
40.	Меленци	92330	Канали ДТД	CAN_BP-NB	*ВВТ	ДТД канал Банатска Паланка - Нови Бечеј		x	7448738	5044463
41.	Влајковац	92500	Канали ДТД	CAN_BP-NB	*ВВТ	ДТД канал Банатска Паланка - Нови Бечеј		x	7516688	4991700
42.	Старчево	92415	Канал Надел	NADL	Тип 5	Надела		x	7478575	4962850
43.	Бачки Брег 1	92110	Бајски Канал	CAN_BAJ	*ВВТ	ДТД Бајски канал	x	x	7337557	5081403
44.	Бачки Брег 2	92111	Плазовић	PLAZ	Тип 5	Плазовић са Бачбокодским Плазовићем	x	x	7344004	5088511

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
45.	Бачко Петрово село	94017	Канал Чик	CIK_1	Тип 5	Чик од ушћа у Тису до бране Светићево		х		
46.	Јамена	45084	Сава	SA_3	Тип 1	Сава од ушћа Дрине до државне границе са Хрватском	х	х	7349061	4972174
47.	Шабац	45094	Сава	SA_2	Тип 1	Сава од Шапца (ушће потока код тврђаве узводно од моста) до ушћа Дрине	х	х	7397450	4959250
48.	Остружница	99246	Сава	SA_1	Тип 1	Сава од ушћа у Дунав до Шапца (ушће потока код тврђаве узводно од моста)	х	х	7445925	4954350
49.	Пријеполје	45837	Лим	LIM_4	Тип 2	Лим од акумулације Потпећ до државне границе са Црном Гором	х		7390088	4805142
50.	Манастир Јања	95830	Увац	UV_4		Акумулација Радоиња		х		
51.	Бадовинци	45885	Дрина	DR_1	Тип 2	Дрина од ушћа у Саву до бране ХЕ Зворник	х	х	7369890	4961334
52.	Бајина Башта	45865	Дрина	DR_3	Тип 2	Дрина узводно од акумулације Зворник до бране ХЕ Бајина Башта	х	х	7383410	4871092
53.	Лешница	45892	Јадар	JAD_1	Тип 3	Јадар од ушћа у Дрину до моста на путу Козјак-Јадранска Лешница	х	х	7363419	4944644
54.	Мислођин	95921	Колубара	KOL_1	Тип 2	Колубара од ушћа у Саву до ушћа Тамнаве	х	х		
55.	Бели Брод	45910	Колубара	KOL_3	Тип 2	Колубара од ушћа Турије до Пепељевца (ушће реке Јовац)		х	7436649	4914439
56.	Боговађа	45909	Љиг	LJIG_1	Тип 3	Љиг од ушћа у Колубару до ушћа Качера		х	7437005	4909991
57.	Велико Црљане	95910	Турија	TUR_1	Тип 3	Турија од ушћа у Колубару до ушћа Бељанице		х	7441885	4929405
58.	Ровни	45901	Јабланица	JAB_1	Тип 3	Јабланица од састава са обницом до бране Ровни		х	7401216	4900540
59.	Љубичевски Мост	47090	Велика Морава	VMOR_1	Тип 1	Велика Морава од ушћа у Дунав до Љубичевског моста	х	х	7510983	4938027

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
60.	Трновче	97080	Велика Морава	VMOR_2	Тип 1	Велика Морава од Љубичевског до ушћа Ресаве		x	7510162	4917792
61.	Багрдан	47040	Велика Морава	VMOR_3	Тип 2	Велика Морава од ушћа Ресаве до састава Јужне и Западне Мораве	x	x	7516286	4880453
62.	Свилајнац	47067	Ресава	RES_1	Тип 3	Ресава од ушћа у Велику Мораву до узводног моста у Деспотовцу		x	7514562	4899275
63.	Параћин	47025	Црница	CRN_1	Тип 3	Црница од ушћа у Велику Мораву до ушћа Грзе		x	7531950	4857150
64.	Гугаљски Мост	97101	Западна Морава	ZMOR_4	Тип 2	Западна Морава узводно од акумулације ХЕ Овчар Бања	x	x	7428575	4858613
65.	Краљево	47130	Западна Морава	ZMOR_2	Тип 2	Западна Морава од ушћа Ибра до бране ХЕ Међувршје	x	x	7479057	4842882
66.	Јасика	47195	Западна Морава	ZMOR_1	Тип 2	Западна Морава од састава са Јужном моравом до ушћа Ибра		x	7524259	4829346
67.	Ужичка Пожега	47495	Скрапеж	SKR_1	Тип 3	Скрапеж од ушћа Заселске реке до ушћа Сеча реке		x	7423253	4855357
68.	Севојно	97445	Ђетиња	DJ_2	Тип 3	Ђетина од ушћа Речичке реке до ушћа Волујца		x	7413196	4854592
69.	Градина	99079	Моравица	MOR_3	Тип 3	Моравица од ушћа Трешњевичке реке до ушћа Лучке реке		x	7428088	4836188
70.	Прелџина	47123	Чемерница	CEM_1	Тип 3	Чемерница од ушћа у Западну Мораву до ушћа Дичине		x	7452750	4862827
71.	Лучани	97105	Бјелица	BJEL_1	Тип 3	Бјелица од ушћа у западну Мораву до ушћа Стењевца		x	7429600	4858575
72.	Бивоље	47175	Расина	RAS_1	Тип 3	Расина од ушћа у Западну Мораву до бране Ћелије		x	7528147	4827227
73.	Батраге	47210	Ибар	IB_6	Тип 2	Ибар узводно од акумулације Газиводе до државне границе	x	x	7451849	4754527
74.	Рашка	47260	Ибар	IB_3	Тип 2	Ибар од ушћа Јошанице до ушћа Ситнице	x	x	7469126	4794846

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
75.	Ушће	47290	Ибар	IB_2	Тип 2	Ибар од Матаруга до ушћа Јошанице		x	7469795	4813480
76.	Краљево	47299	Ибар	IB_1	Тип 2	Ибар од ушћа у Западну Мораву до Матаруга (ушће Петровачке реке)	x	x	7475363	4841600
77.	Рашка	47269	Рашка	RSK_1	Тип 3	Рашка од ушћа у Ибар ушћа Рошанице		x	7469863	4793332
78.	Ристовац	47520	Јужна Морава	JMOR_6	Тип 2	Јужна Морава од ушћа Врле до састана Биначке Мораве и Моравице	x	x	7569362	4703512
79.	Грделица	47540	Јужна Морава	JMOR_4	Тип 2	Јужна Морава од ушћа Топлице до ушћа Копашаничке реке		x	7587247	4750284
80.	Корвинград	47550	Јужна Морава	JMOR_3	Тип 2	Јужна Морава од ушћа Нишаве до ушћа Топличке	x		7568475	4786425
81.	Алексинач	47570	Јужна Морава	JMOR_2	Тип 2	Јужна Морава од ушћа Рибарске реке до ушћа Нишаве		x	7557721	4820603
82.	Мојсиње	47590	Јужна Морава	JMOR_1	Тип 2	Јужна Морава од састава са Западном Моравом до ушћа Рибарске реке	x	x	7539600	4831920
83.	Пепељевац	47850	Топлица	TOP_2	Тип 3	Топлица од ушћа Стражевске реке до ушћа Косанице	x	x	7525347	4778286
84.	Дољевац	47890	Топлица	TOP_1	Тип 3	Топлица од ушћа у Јужну Мораву до ушћа Стражевске реке до у Прокуљу		x	7567982	4784687
85.	Куршумлија	47849	Бањска	BANJ-TOP	Тип 3	Бањска река од ушћа у Топлицу до Куршумлијске бање (састав Буњачке реке и Преполачког потока)		x	7522900	4777000
86.	Пуковац	47548	Пуста Река	PUS_1	Тип 3	Пуста река од ушћа у Јужну Мораву до бране Брестовац		x	7570150	4780550
87.	Печењевце	47740	Јабланица	JBL-JM_1	Тип 3	Јабланица од ушћа у Јужну Мораву до моста Горњем Стопању		x	7575827	4773477
88.	Лесковац	47665	Ветерница	VET_1	Тип 3	Ветерница од ушћа у Јужну Мораву до ушћа Сушице		x	7577317	4761644
89.	Власотинце	47640	Власина	VL_1	Тип 3	Власина од ушћа у Јужну Мораву до ушћа станице потока		x	7592715	4758688

Редни број	Назив станице	Шифра станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Водно подручје	Надзорни мониторинг	Оперативни мониторинг	Координате*	
90.	Бујановац	47516	Биначка Морава		Тип 3			x	7563512	4700871
91.	Владичин Хан	97630	Врла	VRL_1	Тип 3	Врла до ушћа Романовске реке		x	7587425	4729773
92.	Димитровград	47910	Нишава	NIS_3	Тип 3	Нишава узводно од моста код насеља Долац до државне границе	x	x	7648113	4764200
93.	Ниш	47990	Нишава	NIS_1	Тип 2	Нишава од ушћа у Јужну Мораву	x	x	7573657	4798447
94.	Мртвине	47911	Габерска	GAB	Тип 3	Габерска река	x	x	7644975	4762975
95.	Трнски Одоровци	47914	Јерма	JER_2	Тип 4	Кањон Јерме	x		7633174	4755095
96.	Криви До	97937	Височица	VIS_1	Тип 4	Височица од ушћа Темштицу до бране Завој	x		7657975	4774800
97.	Темска	47940	Темштица	TEM	Тип 3	Темштица		x		

*- Гаус-Кригера пројекција

**-нема података, у периоду испитивања корито је било суво

Списак станица површинских вода-акумулација са основним подацима

Редни број	Назив водног тела - акумулације	Шифра акумулације	Место узорковања	Назив реке	Шифра водног тела	Тип водног тела	Категорија водног тела	Водно подручје	Кординате	
1,	Врутци	7805	A 1	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7395730	4856042
2,	Врутци	7805	A 2	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7396650	4855775
3,	Врутци	7805	A 3	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7396787	4856325
4,	Врутци	7805	B 1	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7394540	4855962
5,	Врутци	7805	B2	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7394830	4855170
6,	Врутци	7805	B3	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7394378	4856885
7,	Врутци	7805	C 1	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7393722	4857066
8,	Врутци	7805	C 2	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7393585	4856846
9,	Врутци	7805	C3	Ђетиња	DJ_4	Тип 4	Значајно измењено водно тело	Морава	7393756	4856785
10,	Грлиште	7203	A 1	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7598242	4853319
11,	Грлиште	7203	A 2	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7598605	4853181
12,	Грлиште	7203	A 3	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7599250	4852878
13,	Грлиште	7203	A 4	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7598640	4853357
14,	Грлиште	7203	A 5	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7599286	4853075

Редни број	Назив водног тела - акумулације	Шифра акумулације	Место узорковања	Назив реке	Шифра водног тела	Тип водног тела	Категорија водног тела	Водно подручје	Кординате	
15,	Грлиште	7203	А 6	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7599137	4852564
16,	Грлиште	7203	В1	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7597452	4853548
17,	Грлиште	7203	В 2	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7597860	4853610
18,	Грлиште	7203	В 3	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7598020	4853258
19,	Грлиште	7203	С 1	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7596723	4853299
20,	Грлиште	7203	С 2	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7597069	4853601
21,	Грлиште	7203	С 3	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7597151	4853580
22,	Грлиште	7203	С 4	Грлишка река	GRL_2	Тип 3	Значајно измењено водно тело	Доњи Дунав	7596849	4852923
23.	Зобнатица		В	Криваја	KRIVJ_2	Тип 5	Значајно измењено водно тело	Бачка и Банат		

Редни број	Назив водног тела - акумулације	Шифра акумулације	Место узорковања	Назив реке	Шифра водног тела	Тип водног тела	Категорија водног тела	Водно подручје	Кординате	
1.	Језеро Палић		В					Бачка и Банат		
2.	Језеро Лудаш		В					Бачка и Банат		

Списак станица подземних вода са основним подацима

Редни број	Назив хидролишке станице на којој се врши узорковање	Шифра хидролишке станице на којој се врши узорковање	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Тип порозности	Водно подручје	Координате	
1.	Сомбор (С-1/Д)	18NP0011/Д	Северозападна Бачка - прва издан	TIS_GW_SI_1	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7356014	5070858
2.	Алекса Шантић (АС-1/Д)	18NP0021/Д	Телечка - прва издан	TIS_GW_SI_2	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7372002	5087933
3.	Суботица-Микићево (М-1)	18NP0031	Телечка - прва издан	TIS_GW_SI_2	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7395257	5096101
4.	Његошево (Њ-1/Д)	18NP0041/Д	Телечка - прва издан	TIS_GW_SI_2	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7403338	5070163
5.	Врбас-фарма (ВР-1/Д)	18NP0071/Д	Горња Тиса - прва издан	TIS_GW_SI_3	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7396393	5049187
6.	Кањижа (ТКА-1/Д)	18NP0381/Д	Горња Тиса - прва издан	TIS_GW_SI_3	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7427850	5098500
7.	Нови Кнежевац (ТК-1/Д)	19NP0371/Д	Горња Тиса - прва издан	TIS_GW_SI_3	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7426965	5105213
8.	Б. Аранђелово (БА-1/Д)	19NP0101/Д	Горња Тиса - прва издан	TIS_GW_SI_3	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7440324	5103110
9.	Кикинда (К-1/Д)	19NP0111/Д	Северни Банат - прва издан	TIS_GW_SI_4	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7456747	5078282
10.	Падеј (ТП-1/Д)	19NP0391/Д	Северни Банат - прва издан	TIS_GW_SI_4	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7434668	5072449
11.	Бурза (ТВ-1)	19NP0401	Северни Банат - прва издан	TIS_GW_SI_4	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7430650	5054875
12.	Надаљ (НА-1/Д)	18NP0061/Д	Северни Банат - прва издан	TIS_GW_SI_5	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7416062	5041695
13.	Бач (Б-1)	18NP0081	Северни Банат - прва издан	TIS_GW_SI_5	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7361298	5031605
14.	Нови Сад - (РШ-1/1)	18NP0091/1	Северни Банат - прва издан	TIS_GW_SI_5	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7408612	5020359
15.	Зрењанин (ЗР-1/Д)	19NP0141/Д	Доња Тиса - прва издан	TIS_GW_SI_6	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7451606	5028441
16.	Дебељача (ДБ-1/Д)	19NP0161/Д	Југозападни Банат - прва издан	D_GW_SI_2	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7469151	4993137
17.	Ковин (КО-1/Д)	19NP0181/Д	Југозападни Банат - прва издан	D_GW_SI_2	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7499142	4957745

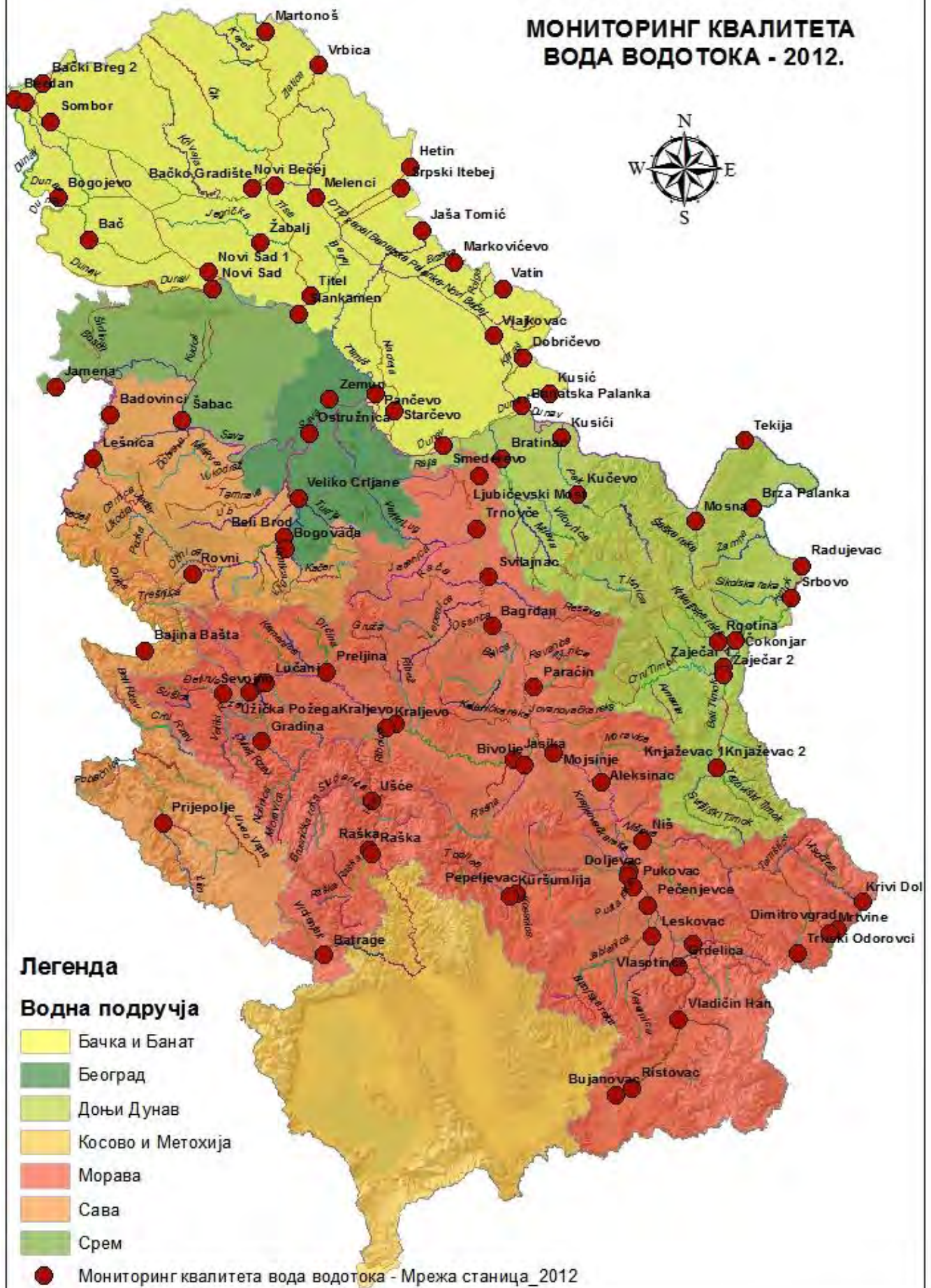
Редни број	Назив хидролишке станице на којој се врши узорковање	Шифра хидролишке станице на којој се врши узорковање	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Тип порозности	Водно подручје	Координате	
18.	Дубовац	19NPLP1012	Југозападни Банат - прва издан	D_GW_SI_2	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7520184	4961434
19.	Кусић (КУ-1)	19NP372	Вршачке планине	D_GW_S_1	Сложена порозност	Бачка и Банат	7538800	4970250
20.	Б.Карловац (БК-1/Д)	19NP0171/Д	Југоисточни Банат - прва издан	D_GW_SI_1	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7503331	4989545
21.	Сечањ (ТЛ-3/Д)	19NP0453/Д	Југоисточни Банат - прва издан	D_GW_SI_1	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7480099	5020750
22.	Врачев Гај (НВГ-2)	19NP0492	Југоисточни Банат - прва издан	D_GW_SI_1	Интергрануларна порозност	Бачка и Банат	7530857	4972615
23.	Забрежје-Савска 22	5NP234А	Београд -десна обала Саве	SA_GW_I_5	Интергрануларна порозност	Београд	7437450	4949005
24.	Борча-дубок	9NP163	Панчевачки рит	D_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Београд	7458430	4970273
25.	Неготин -1	14NPN-1	Неготин Кладово - алувион	D_GW_I_6	Интергрануларна порозност	Доњи Дунав	7623100	4900450
26.	Кумане	14NP604	Кличевац	D_GW_I_9	Интергрануларна порозност	Доњи Дунав	7536942	4954033
27.	Велико Село	6NP319	Костолац	ML_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Доњи Дунав	7523968	4928087
28.	Врело Млаве	133-66 Врело Млаве	Кучај и Бељаница	CTIM_GW_K_1	Карстна порозност	Доњи Дунав	7563125	4894410
29.	Шалинац	1NPPL-113	Велика Морава алувион - лева обала	VMOR_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7501050	4949225
30.	Дубравица-Липе	1NPPL-124	Велика Морава алувион - лева обала	VMOR_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7499300	4944400
31.	Лозовик-Влашки До	1NPPL-133	Велика Морава алувион - лева обала	VMOR_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7509600	4924675
32.	Пожаревац	1NPP-1	Велика Морава алувион - десна обала	VMOR_GW_I_2	Интергрануларна порозност	Морава	7513625	4943425
33.	В.Плана-Жабари	1NPPD-143	Велика Морава алувион - десна обала	VMOR_GW_I_2	Интергрануларна порозност	Морава	7513028	4911255
34.	Марковац-Свилајнац	1NPPD-152	Велика Морава алувион - десна обала	VMOR_GW_I_2	Интергрануларна порозност	Морава	7514255	4898242
35.	Варварин-Ћићевац	1NPPL-194	Левач	VMOR_GW_I_4	Интергрануларна порозност	Морава	7530600	4839925

Редни број	Назив хидролишке станице на којој се врши узорковање	Шифра хидролишке станице на којој се врши узорковање	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Тип порозности	Водно подручје	Координате	
36.	Буковче-Глоговац	1NPPD-163	Велика Морава неоген - југ	VMOR_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Морава	7525825	4876850
37.	Дворица-В.Ливадице	1NPPD-172	Велика Морава неоген - југ	VMOR_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Морава	7529800	4861650
38.	Обреж-Ратаре	1NPPL-181	Велика Морава неоген - југ	VMOR_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Морава	7529550	4848825
39.	Житковац-циглана	3NP504	Јужна Морава неоген - север	JMOR_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Морава	7557351	4819990
40.	Брзи Брод-село	3NP507	Јужна Морава неоген - север	JMOR_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Морава	7578775	4796295
41.	Житорађа	3NP540	Јужна Морава неоген - север	JMOR_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Морава	7558258	4783695
42.	Дољевачка петља	3NP517	Лесковац - неоген	JMOR_GW_I_2	Интергрануларна порозност	Морава	7570030	4783615
43.	Лесковац - 2	3NPL-2	Лесковац - неоген	JMOR_GW_I_2	Интергрануларна порозност	Морава	7577962	4759875
44.	Тоболац-с.Трстеник	2NP201	Расина	ZMOR_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7510341	4823867
45.	Сирча (висећи мост)	2NP208	Западна Морава - алувион	IB_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7477900	4843666
46.	Станчићи-село	2NP218	Западна Морава - алувион	IB_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7455452	4859594
47.	Крушевац-1	2NPK-1	Западна Морава - алувион	IB_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Морава	7524275	4829075
48.	Богатић-1	7NPB-1	Мачва - ОБК	SA_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Сава	7380247	4967093
49.	Дуваниште	7NPP-18	Мачва - ОБК	SA_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Сава	7383375	4956100
50.	Ноћај	7NPPd-714	Мачва - ОБК	SA_GW_I_3	Интергрануларна порозност	Сава	7384950	4977250
51.	Обреновац-Беопетрол	5NP236A	Колубара - неоген	KOL_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Сава	7437706	4945892
52.	Гуњевац-Пескара	5NP831A	Колубара - неоген	KOL_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Сава	7425320	4923404
53.	Боговађа	5NP838A	Ваљево	KOL_GW_S_1	Сложена порозност	Сава	7437195	4909860

Редни број	Назив хидролишке станице на којој се врши узорковање	Шифра хидролишке станице на којој се врши узорковање	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Тип порозности	Водно подручје	Координате	
54.	Ваљево-ГМС	5NP841A	Ваљево	KOL_GW_S_1	Сложена порозност	Сава	7413620	4903993
55.	Врело Петница	117-475 Врело Петница	Лелић - карст	KOL_GW_K_2	Карстна порозност	Сава	7415415	4900595
56.	Бадовинци	7NP46	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Сава	7373046	4961780
57.	Лозница - поље	7NPP-24	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	Интергрануларна порозност	Сава	7359428	4934386
58.	Лаћарак (Л-1/Д)	20NP0231/Д	Западни Срем - плиоцен	SA_GW_I_6	Интергрануларна порозност	Срем	7386521	4985978
59.	Шид (С-1/Д)	20NP0241/Д	Западни Срем - плиоцен	SA_GW_I_6	Интергрануларна порозност	Срем	7360144	5000515
60.	Никинци (НИ-1/Д)	20NP0221/Д	Источни Срем - плиоцен	SA_GW_I_7	Интергрануларна порозност	Срем	7408626	4967569

**КАРТОГРАФСКИ ПРИКАЗ ПРОФИЛА НА КОЈИМА ЈЕ
ВРШЕНО ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ И
ПОДЗЕМНИХ ВОДА НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
У 2012. ГОДИНИ**

МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ВОДА ВОДОТОКА - 2012.



Легенда

Водна подручја

Бачка и Банат

Београд

Доњи Дунав

Косово и Метохија

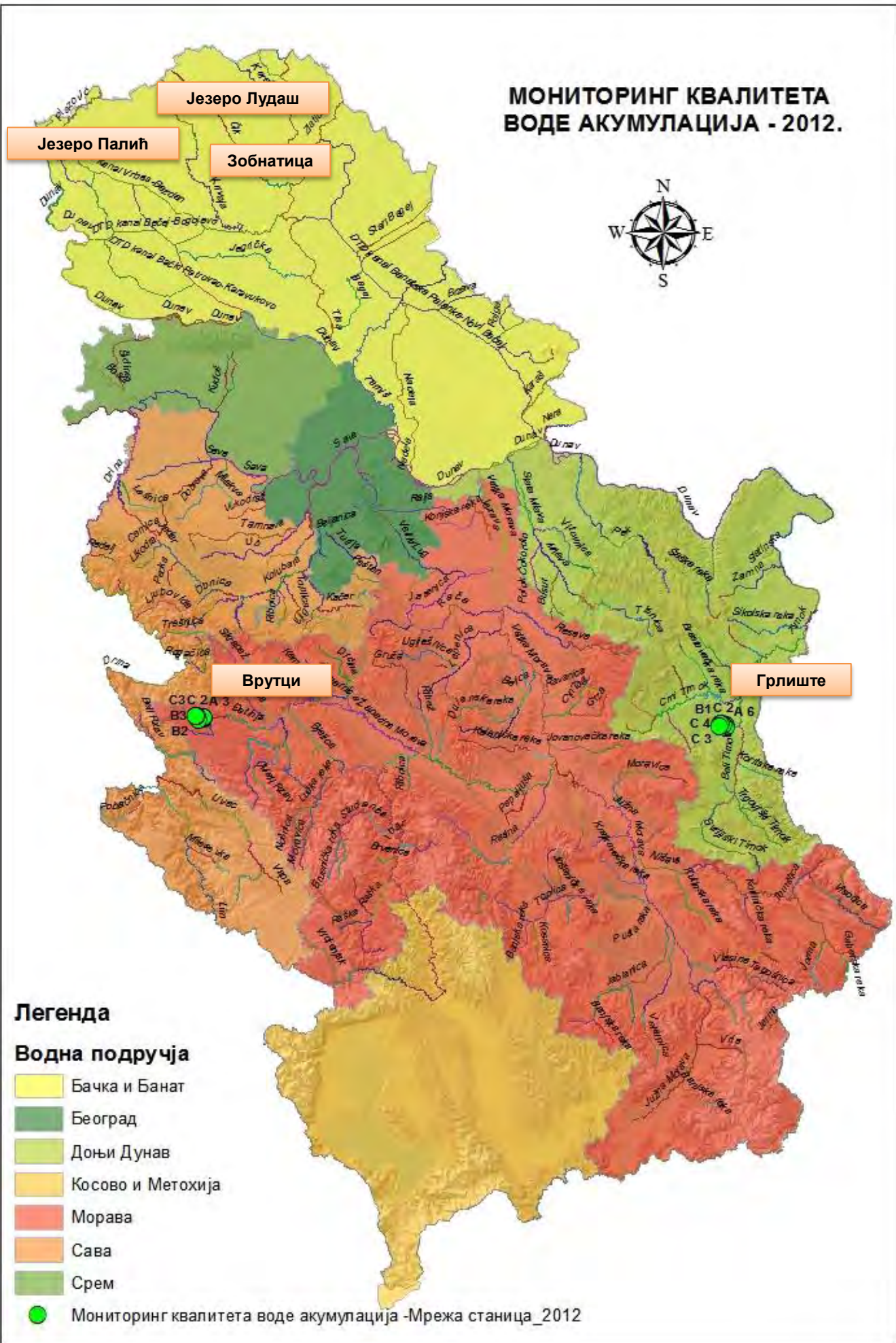
Морава

Сава

Срем

● Мониторинг квалитета вода водотока - Мрежа станица_2012

МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ВОДЕ АКУМУЛАЦИЈА - 2012.



Језеро Лудаш

Језеро Палић

Зобнатица

Вруци

Грлиште

Легенда

Водна подручја

- Бачка и Банат
- Београд
- Доњи Дунав
- Косово и Метохија
- Морава
- Сава
- Срем

Мониторинг квалитета воде акумулација -Мрежа станица_2012

МОНИТОРИНГ КВАЛИТЕТА ПОДЗЕМНИХ ВОДА - 2012.



РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА БИОЛОШКИХ ЕЛЕМЕНАТА ЗА ОЦЕНУ ЕКОЛОШКОГ СТАТУСА / ПОТЕНЦИЈАЛА

➤ ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ

- ВОДОТОЦИ**
- АКУМУЛАЦИЈЕ И ЈЕЗЕРА**

ФИТОПЛАНКТОН

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	04.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	5.49
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	76.92
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.82
CHLOROPHYTA	16.76

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	18200
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	44.4

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.04
CHRYSOPHYTA	1.03
BACILLARIOPHYTA	87.10
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.83

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	19097
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	48.6

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	13.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.94
CHRYSOPHYTA	0.97
BACILLARIOPHYTA	57.01
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	40.08

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5788
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	11.8

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.83
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	86.66
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.10
EUGLENOPHYTA	0.67
CHLOROPHYTA	10.73

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4034
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	23.7

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	01.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	87.43

XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.05
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	12.52

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3866
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	10.4

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	05.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.34
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	79.04
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.08
CHLOROPHYTA	20.54

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2386
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.9

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Богојево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	11.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.69
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	72.03
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.34
CHLOROPHYTA	26.94

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	9296
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	34.2

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Богојево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	06.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.51
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	76.90
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.98
EUGLENOPHYTA	0.01
CHLOROPHYTA	19.60

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	21375
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	69.4

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Богојево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.05
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	80.63
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.03
CHLOROPHYTA	19.29

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	7332
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	15.2

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Богојево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	01.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.48

CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	90.68
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	8.84
Абунданца (хелија ml ⁻¹)	3337
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	15.2

Шифра станице:	42035
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	10.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.00
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	62.12
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.20
EUGLENOPHYTA	0.40
CHLOROPHYTA	36.27

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	24950
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	53.3

Шифра станице:	42035
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	29.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.78
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	81.49
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.02
CHLOROPHYTA	16.71

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	36776
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	135.1

Шифра станице:	42035
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	07.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.74
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	76.70
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.06
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	22.50

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	18952
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	86.3

Шифра станице:	42035
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	10.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.46
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	82.54
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.15
CHLOROPHYTA	16.86

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	5268
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	19.0

Шифра станице:	42035
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	18.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.12
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	78.59
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.06
CHLOROPHYTA	21.23

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	3232
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	11.8

Шифра станице:	42040
Назив станице:	Сланкамен
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.07
CHRYSTOPHYTA	1.00
BACILLARIOPHYTA	84.38
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.85
EUGLENOPHYTA	0.04
CHLOROPHYTA	10.66

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	21620
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	36.7

Шифра станице:	42040
Назив станице:	Сланкамен
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	28.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.13
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	62.27
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	2.13
CHLOROPHYTA	33.48

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	23641
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	130.3

Шифра станице:	42040
Назив станице:	Сланкамен
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	11.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.11
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	67.85
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.10
EUGLENOPHYTA	0.02
CHLOROPHYTA	31.91

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	16120
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	33.6

Шифра станице:	42040
Назив станице:	Сланкамен
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	09.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.06
CHRYSTOPHYTA	0.02
BACILLARIOPHYTA	88.60
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.04
CHLOROPHYTA	11.28

Абунданца (хелија ml ⁻¹)	19516
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	36.7

Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море

Датум узорковања:	18.04.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.09
CHRYSOPHYTA	0.27
BACILLARIOPHYTA	93.72
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	4.92
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	22253
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	93.1
Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	23.05.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.50
CHRYSOPHYTA	0.49
BACILLARIOPHYTA	83.76
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.02
EUGLENOPHYTA	0.01
CHLOROPHYTA	15.23
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	20068
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	22.8
Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	20.06.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.72
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	65.49
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.82
CHLOROPHYTA	29.97
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	881
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.9
Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	18.07.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	6.82
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	66.82
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.82
CHLOROPHYTA	24.55
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	6138
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	38.5
Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	15.08.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.09
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	93.40
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.09
CHLOROPHYTA	6.41
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4359
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	14.4
Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун

Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.09.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.22
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	98.26
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	1.52
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1838
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.8
Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	18.04.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.93
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	95.99
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.31
CHLOROPHYTA	2.78
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	6901
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	35.4
Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	23.05.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.46
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	58.88
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.09
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	40.57
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4368
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	27.9
Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	20.06.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.88
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	81.30
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.88
EUGLENOPHYTA	0.88
CHLOROPHYTA	16.06
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	909
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.3
Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	18.07.2012.
Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.03
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	88.08
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.90
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	7532
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	18.3

Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	15.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.44
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	85.05
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	14.51

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3628
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.2

Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	97.72
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.09
EUGLENOPHYTA	0.09
CHLOROPHYTA	2.09

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2108
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.2

Шифра станице:	42060
Назив станице:	Банатска Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.09
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	84.08
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.87
EUGLENOPHYTA	0.03
CHLOROPHYTA	14.93

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3209
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	21.3

Шифра станице:	42060
Назив станице:	Банатска Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	17.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	3.14
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	63.90
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.03
CHLOROPHYTA	32.94

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3604
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	16.3

Шифра станице:	42060
Назив станице:	Банатска Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	21.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.45
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	92.40
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.34
CHLOROPHYTA	5.81

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2342
--------------------------------------	------

Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.1
---	-----

Шифра станице:	42060
Назив станице:	Банатска Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.97
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	82.34
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	14.68

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1682
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	20.1

Шифра станице:	42060
Назив станице:	Банатска Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	20.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.73
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	83.52
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.47
CHLOROPHYTA	14.29

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	546
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	< 1,0

Шифра станице:	42085
Назив станице:	Текија
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	24.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.16
CHRYSOPHYTA	0.05
BACILLARIOPHYTA	82.80
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.05
CHLOROPHYTA	16.93

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3780
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.7

Шифра станице:	42085
Назив станице:	Текија
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	22.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	3.68
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	74.78
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	5.02
EUGLENOPHYTA	0.12
CHLOROPHYTA	16.40

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3426
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.1

Шифра станице:	42085
Назив станице:	Текија
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.19
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	87.94
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.05
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.83

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 4278
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.8

Шифра станице: 42085
 Назив станице: Текија
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 17.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	98.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	2.00

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 9976
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.2

Шифра станице: 42085
 Назив станице: Текија
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 21.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.10
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	86.12
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.10
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	13.69

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 4150
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 3.7

Шифра станице: 42085
 Назив станице: Текија
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 20.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.18
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	92.10
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.81
EUGLENOPHYTA	0.18
CHLOROPHYTA	6.73

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2228
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.7

Шифра станице: 42090
 Назив станице: Брза Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 24.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	86.21
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.72
CHLOROPHYTA	12.07

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3248
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 2.1

Шифра станице: 42090
 Назив станице: Брза Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 22.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.44
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	81.22
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00

EUGLENOPHYTA 0.44
 CHLOROPHYTA 17.90

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 458
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 1.1

Шифра станице: 42090
 Назив станице: Брза Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 21.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	83.33
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	16.67

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 1278
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.8

Шифра станице: 42090
 Назив станице: Брза Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 17.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.12
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	82.44
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	17.44

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3348
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 9.1

Шифра станице: 42090
 Назив станице: Брза Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 21.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.19
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	63.79
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.19
EUGLENOPHYTA	0.19
CHLOROPHYTA	35.62

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2066
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 6.2

Шифра станице: 42090
 Назив станице: Брза Паланка
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 27.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.44
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	75.61
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	21.95

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 1123
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) -

Шифра станице: 42095
 Назив станице: Радујевац
 Назив реке: Дунав
 Назив слива: Црно море
 Датум узорковања: 25.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	99.19

ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	0.00
EUGLEНОРHYТА	0.00
CHLOROPHYТА	0.81
Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	496
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	2.5

Шифра станице:	42095
Назив станице:	Радујевац
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	23.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.15
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	93.10
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	0.00
EUGLEНОРHYТА	0.00
CHLOROPHYТА	5.75

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	696
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	1.0

Шифра станице:	42095
Назив станице:	Радујевац
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	20.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	88.41
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	0.00
EUGLEНОРHYТА	0.00
CHLOROPHYТА	11.59

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1312
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.6

Шифра станице:	42095
Назив станице:	Радујевац
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	18.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.09
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	77.45
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	10.36
EUGLEНОРHYТА	0.04
CHLOROPHYТА	12.06

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4594
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.6

Шифра станице:	42095
Назив станице:	Радујевац
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	22.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	47.85
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	26.42
EUGLEНОРHYТА	0.08
CHLOROPHYТА	25.66

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2650
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.4

Шифра станице:	42095
Назив станице:	Радујевац
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00

CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	60.07
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	23.17
EUGLEНОРHYТА	0.00
CHLOROPHYТА	16.76

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1718
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.7

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	37.96
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	5.56
EUGLEНОРHYТА	0.93
CHLOROPHYТА	55.56

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3024
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.5

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	13.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.13
CHRYСOPHYТА	0.24
BACILLARIOPHYТА	47.39
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	2.13
EUGLEНОРHYТА	1.66
CHLOROPHYТА	46.45

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	11816
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	30.8

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	11.04
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	28.92
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	0.00
EUGLEНОРHYТА	0.00
CHLOROPHYТА	60.04

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2102
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.7

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	01.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	13.24
CHRYСOPHYТА	0.00
BACILLARIOPHYТА	12.94
ХАНТНОРHYТА	0.00
PYRRНОРHYТА	32.06
EUGLEНОРHYТА	9.41
CHLOROPHYТА	32.35

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	9486
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	39.1

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	05.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	30.14
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	34.25
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.05
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	33.56

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 4044
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 26.1

Шифра станице:	92111
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.71
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	54.29
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	45.00

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 560
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 1.5

Шифра станице:	92111
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	13.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	3.92
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	70.59
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.96
CHLOROPHYTA	23.53

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 1428
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.7

Шифра станице:	92111
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	79.60
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.22
EUGLENOPHYTA	3.20
CHLOROPHYTA	16.98

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2686
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 19.0

Шифра станице:	92111
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	01.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	6.57
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	82.63
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.41
CHLOROPHYTA	9.39

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 5772
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 57.5

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав

Датум узорковања: 18.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	7.63
CHRYSOPHYTA	11.44
BACILLARIOPHYTA	61.85
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	19.07

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 1468
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 3.9

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	16.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	68.46
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	1.34
CHLOROPHYTA	30.20

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 6839
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 20.1

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	20.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	100.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	0.00

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 272
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) < 1,0

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	19.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	7.46
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	72.64
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.38
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	19.51

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 7830
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 23.7

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	15.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.02
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	49.12
XANTHOPHYTA	1.02
PYRRHOPHYTA	0.07
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	48.76

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 5480
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 40.3

Шифра станице:	42020
Назив станице:	Мартонош

Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	12.94
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	40.30
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.50
CHLOROPHYTA	46.27

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5568
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	19.7

Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	03.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.14
CHRYSOPHYTA	0.27
BACILLARIOPHYTA	87.86
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.07
CHLOROPHYTA	11.67

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2948
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.9

Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	14.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.13
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	42.69
XANTHOPHYTA	0.13
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.13
CHLOROPHYTA	56.91

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1504
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.5

Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.09
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	51.81
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.47
EUGLENOPHYTA	1.24
CHLOROPHYTA	44.40

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2266
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.9

Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	6.90
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	50.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	1.72
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	41.38

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1595
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	10.7

Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	08.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	7.72
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	60.12
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.16
EUGLENOPHYTA	0.16
CHLOROPHYTA	31.85

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2569
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.9

Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	03.09.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	8.91
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	32.90
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	12.21
EUGLENOPHYTA	0.07
CHLOROPHYTA	45.91

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2784
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	11.8

Шифра станице:	44040
Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	2.18
BACILLARIOPHYTA	64.88
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.08
CHLOROPHYTA	32.87

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2568
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	23.7

Шифра станице:	44040
Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	28.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.11
CHRYSOPHYTA	3.17
BACILLARIOPHYTA	50.51
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	3.17
CHLOROPHYTA	43.04

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1766
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.5

Шифра станице:	44040
Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	4.68
CHRYSOPHYTA	2.64
BACILLARIOPHYTA	76.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	16.68

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2950
--------------------------------------	------

Биомаса фитопланктона, хлорофил а ($\mu\text{g l}^{-1}$) 27.6

Шифра станице:	44040
Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	3.25
CHRYSTOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	51.26
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.72
CHLOROPHYTA	44.77

Абунданца (ћелија ml^{-1}) 7895
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а ($\mu\text{g l}^{-1}$) 44.8

Шифра станице:	44040
Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.74
CHRYSTOPHYTA	0.12
BACILLARIOPHYTA	16.05
XANTHOPHYTA	0.12
PYRRHOPHYTA	0.12
EUGLENOPHYTA	0.24
CHLOROPHYTA	80.61

Абунданца (ћелија ml^{-1}) 3305
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а ($\mu\text{g l}^{-1}$) 13.0

ФИТОБЕНТОС

Шифра станице:	42535
Назив станице:	Братинац
Назив реке:	Млава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.3
IPS	13.3
CEE	12.8

Шифра станице:	42535
Назив станице:	Братинац
Назив реке:	Млава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	10.2
IPS	13.3
CEE	11.1

Шифра станице:	42720
Назив станице:	Кучево
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.9
IPS	11.7
CEE	9.7

Шифра станице:	42720
Назив станице:	Кучево
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.5
IPS	10.3
CEE	10.3

Шифра станице:	42730
Назив станице:	Кусиће
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.4
IPS	15.3
CEE	12

Шифра станице:	42730
Назив станице:	Кусиће
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.3
IPS	12.7
CEE	13

Шифра станице:	92810
Назив станице:	Мосна
Назив реке:	Поречка река
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	22.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.2
IPS	13.9
CEE	12.4

Шифра станице:	92810
Назив станице:	Мосна
Назив реке:	Поречка река
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	27.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.2
IPS	13.5
CEE	13.7

Шифра станице:	92913
Назив станице:	Зајечар 1
Назив реке:	Црни Тимок
Назив слива:	Велики Тимок
Датум узорковања:	29.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.2
IPS	7.6
CEE	7.8

Шифра станице:	42929
Назив станице:	Зајечар 2
Назив реке:	Бели Тимок
Назив слива:	Велики Тимок
Датум узорковања:	29.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.8
IPS	10.1

СЕЕ 10.1

Шифра станице:	92935
Назив станице:	Књажевац 1
Назив реке:	Трговишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	27.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.6
IPS	16
СЕЕ	16.6

Шифра станице:	92935
Назив станице:	Књажевац 1
Назив реке:	Трговишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	28.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.4
IPS	14.9
СЕЕ	13.5

Шифра станице:	92936
Назив станице:	Књажевац 2
Назив реке:	Сврљишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	27.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	6.5
IPS	6.1
СЕЕ	8.4

Шифра станице:	92936
Назив станице:	Књажевац 2
Назив реке:	Сврљишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	28.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	3.5
IPS	3.5
СЕЕ	5.8

Шифра станице:	42401
Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	23.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.2
IPS	13.5
СЕЕ	11.3

Шифра станице:	42401
Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	17.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.9
IPS	9.3
СЕЕ	10.9

Шифра станице:	42450
Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.3
IPS	12
СЕЕ	10.7

Шифра станице:	42450
Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш

Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.7
IPS	9.4
СЕЕ	8.8

Шифра станице:	44028
Назив станице:	Врбица
Назив реке:	Златица
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	10.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.8
IPS	10.7
СЕЕ	9.9

Шифра станице:	44028
Назив станице:	Врбица
Назив реке:	Златица
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	03.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9
IPS	9.9
СЕЕ	9.6

Шифра станице:	44201
Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	23.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.5
IPS	10
СЕЕ	9

Шифра станице:	44201
Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	17.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.6
IPS	11
СЕЕ	10.3

Шифра станице:	44211
Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	23.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.6
IPS	11.3
СЕЕ	9.6

Шифра станице:	44211
Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	17.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.1
IPS	13.7
СЕЕ	13

Шифра станице:	42480
Назив станице:	Марковићево
Назив реке:	Брзава
Назив слива:	ДТД
Датум узорковања:	11.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.5
IPS	12.3
CEE	11.8

Шифра станице:	42480
Назив станице:	Марковићево
Назив реке:	Брзава
Назив слива:	ДТД
Датум узорковања:	18.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.9
IPS	13.5
CEE	13

Шифра станице:	42485
Назив станице:	Ватин
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	ДТД
Датум узорковања:	11.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.2
IPS	8.8
CEE	8.6

Шифра станице:	42615
Назив станице:	Добричево
Назив реке:	Караш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.2
IPS	13.1
CEE	12.2

Шифра станице:	42615
Назив станице:	Добричево
Назив реке:	Караш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	18.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.9
IPS	15
CEE	14.7

Шифра станице:	42660
Назив станице:	Кусић
Назив реке:	Нера
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12
IPS	14.2
CEE	13.5

Шифра станице:	42660
Назив станице:	Кусић
Назив реке:	Нера
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	18.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.9
IPS	16.9
CEE	15.3

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	13.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.6
IPS	15.4
CEE	16

Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.8
IPS	15.4
CEE	14.9

Шифра станице:	92111
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.9
IPS	10.9
CEE	11.1

Шифра станице:	94017
Назив станице:	Бачко Петрово Село
Назив реке:	Чик
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	18.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.5
IPS	7.7
CEE	9.4

Шифра станице:	45084
Назив станице:	Јамена
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	17.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.3
IPS	14.8
CEE	14.3

Шифра станице:	45084
Назив станице:	Јамена
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	06.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.2
IPS	12.8
CEE	11.8

Шифра станице:	45094
Назив станице:	Шабац
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	17.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.9
IPS	14
CEE	11.3

Шифра станице:	45094
Назив станице:	Шабац
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	06.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.5
IPS	15
CEE	14.3

Шифра станице:	45097
Назив станице:	Остружница
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	15.08.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.3
IPS	11.1
CEE	11.6

Шифра станице:	45837
Назив станице:	Пријеполје
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	26.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.6
IPS	16
CEE	16

Шифра станице:	95830
Назив станице:	Манастир Јања
Назив реке:	Увац
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	26.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.7
IPS	15.3
CEE	14.3

Шифра станице:	45885
Назив станице:	Бадовинци
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	25.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.1
IPS	15.7
CEE	16

Шифра станице:	45865
Назив станице:	Бајина Башта
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	26.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.2
IPS	15.5
CEE	15.8

Шифра станице:	45892
Назив станице:	Лешница
Назив реке:	Јадар
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	25.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.3
IPS	17.6
CEE	16.2

Шифра станице:	95921
Назив станице:	Мислојин
Назив реке:	Колубара
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	06.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.2
IPS	14.4
CEE	12.2

Шифра станице:	45910
Назив станице:	Бели Брод
Назив реке:	Колубара
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	07.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.7
-------	------

IPS	15.5
CEE	15.4

Шифра станице:	45909
Назив станице:	Боговађа
Назив реке:	Љиг
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	07.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.9
IPS	12.1
CEE	12.8

Шифра станице:	95910
Назив станице:	Велико Црљане
Назив реке:	Турија
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	07.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	11.6
IPS	14.7
CEE	11.8

Шифра станице:	45901
Назив станице:	Ровни
Назив реке:	Јабланица
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	26.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.4
IPS	14.9
CEE	14.7

Шифра станице:	47090
Назив станице:	Љубичевски Мост
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.7
IPS	9.5
CEE	10.3

Шифра станице:	47090
Назив станице:	Љубичевски Мост
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.2
IPS	7.8
CEE	10.7

Шифра станице:	97080
Назив станице:	Трновче
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	14.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.6
IPS	15
CEE	14.3

Шифра станице:	97080
Назив станице:	Трновче
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.4
IPS	9.3
CEE	9.4

Шифра станице:	47040
Назив станице:	Багрдан

Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	14.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	10.8
IPS	12.8
CEE	11.6

Шифра станице:	47040
Назив станице:	Багрдан
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.3
IPS	8.7
CEE	9.9

Шифра станице:	47067
Назив станице:	Свилајнац
Назив реке:	Ресава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	15.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.5
IPS	15.9
CEE	13.5

Шифра станице:	47025
Назив станице:	Параћин
Назив реке:	Црница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	15.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.7
IPS	14.8
CEE	13.2

Шифра станице:	97101
Назив станице:	Гугаљски Мост
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	20.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.7
IPS	13.3
CEE	12.4

Шифра станице:	47130
Назив станице:	Краљево
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	18.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.9
IPS	14.2
CEE	11.8

Шифра станице:	47195
Назив станице:	Јасика
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.07.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.5
IPS	6.3
CEE	5.6

Шифра станице:	47495
Назив станице:	Пожега
Назив реке:	Скрапеж
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	19.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.6
IPS	15.4
CEE	13.7

Шифра станице:	97445
Назив станице:	Својно
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	19.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.9
IPS	8.8
CEE	9

Шифра станице:	99079
Назив станице:	Градина
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	19.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.7
IPS	15.8
CEE	14.3

Шифра станице:	47123
Назив станице:	Прељина
Назив реке:	Чемерница
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	20.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	10.2
IPS	11.2
CEE	11.3

Шифра станице:	97105
Назив станице:	Лучани
Назив реке:	Бјелица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	20.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	8.6
IPS	10.1
CEE	10.3

Шифра станице:	47175
Назив станице:	Бивоље
Назив реке:	Расина
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	28.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.5
IPS	12.4
CEE	11.6

Шифра станице:	47210
Назив станице:	Батраге
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	21.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	16.2
IPS	17.2
CEE	16.8

Шифра станице:	47260
Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	21.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	10.2
-------	------

IPS	10
CEE	11.3
Шифра станице:	47290
Назив станице:	Ушће
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	18.06.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	11.4
IPS	12
CEE	11.5
Шифра станице:	47299
Назив станице:	Краљево
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	18.06.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	10.5
IPS	13.2
CEE	11.5
Шифра станице:	47269
Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Рашка
Назив слива:	Ибар
Датум узорковања:	21.06.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	9.4
IPS	10.8
CEE	11.3
Шифра станице:	47520
Назив станице:	Ристовац
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	10.2
IPS	12.3
CEE	10.5
Шифра станице:	47540
Назив станице:	Грделица
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	12.8
IPS	14.8
CEE	13
Шифра станице:	97560
Назив станице:	Корвин Град
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	11.9
IPS	13.3
CEE	11.8
Шифра станице:	97560
Назив станице:	Корвин Град
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.10.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	9.7
IPS	12.5
CEE	10.7
Шифра станице:	47570
Назив станице:	Алексинач

Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.07.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	7.8
IPS	8.9
CEE	9.6
Шифра станице:	47590
Назив станице:	Мојсиње
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.07.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	7.5
IPS	8.9
CEE	11.1
Шифра станице:	47850
Назив станице:	Пепељевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	28.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	9.8
IPS	11.3
CEE	10.3
Шифра станице:	47890
Назив станице:	Дољевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	12.4
IPS	14.3
CEE	13.7
Шифра станице:	47849
Назив станице:	Куршумлија
Назив реке:	Бањска
Назив слива:	Топлица
Датум узорковања:	28.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	11.1
IPS	13.4
CEE	12
Шифра станице:	47548
Назив станице:	Пуковац
Назив реке:	Пуста река
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	10.4
IPS	12.9
CEE	12.6
Шифра станице:	47740
Назив станице:	Печењевци
Назив реке:	Јабланица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
Дијатомни индекси	
EPI-D	11.1
IPS	12.2
CEE	12
Шифра станице:	47665
Назив станице:	Лесковац
Назив реке:	Ветерница
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.7
IPS	12
CEE	10.5

Шифра станице:	47640
Назив станице:	Власотинце
Назив реке:	Власина
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.7
IPS	15.8
CEE	14.7

Шифра станице:	47516
Назив станице:	Бујановац
Назив реке:	Биначка Морава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	10.5
IPS	10.5
CEE	9.7

Шифра станице:	97630
Назив станице:	Владичин Хан
Назив реке:	Врла
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	7.7
IPS	10.9
CEE	13.5

Шифра станице:	97630
Назив станице:	Владичин Хан
Назив реке:	Врла
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	24.10.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	9.6
IPS	10.5
CEE	9.7

Шифра станице:	47910
Назив станице:	Димитровград
Назив реке:	Нишава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	26.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.9
-------	------

IPS	15
CEE	14.3

Шифра станице:	47990
Назив станице:	Ниш
Назив реке:	Нишава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.1
IPS	15.1
CEE	13.7

Шифра станице:	47990
Назив станице:	Мртвине
Назив реке:	Габерска
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	26.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	12.4
IPS	14.1
CEE	12.6

Шифра станице:	47914
Назив станице:	Трнски Одровци
Назив реке:	Јерма
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	28.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	13.2
IPS	15.4
CEE	13.4

Шифра станице:	97937
Назив станице:	Криви До
Назив реке:	Височица
Назив слива:	Темштица
Датум узорковања:	28.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.2
IPS	15.6
CEE	15.3

Шифра станице:	47940
Назив станице:	Темска
Назив реке:	Темштица
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	27.06.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.6
IPS	16.2
CEE	15.6

МАКРОИНВЕРТЕБРАТЕ

Шифра станице:	42010
Назив станице:	Бездан
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	04.07.2012.

сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.94
---	------

BMWP скор	32
ASPT скор	5.33
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.45
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	36.84
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	2
број осетљивих таксона	2

укупан број таксона	6
Шифра станице:	42020
Назив станице:	Богојево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	04.07.2012.

сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.81
---	------

BMWP скор	36
ASPT скор	5.14
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.80
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	4

број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	9
Шифра станице:	42035
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	09.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.73
BMWP скор	12
ASPT скор	6.00
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.43
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста шкољки	3
број врста Gastropoda	1
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	5
Шифра станице:	42040
Назив станице:	Сланкамен
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	09.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.78
BMWP скор	30
ASPT скор	5.00
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.80
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	16.22
број врста шкољки	1
број врста Gastropoda	4
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	8
Шифра станице:	42045
Назив станице:	Земун
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	05.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	3.08
BMWP скор	27
ASPT скор	3.86
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.79
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	37.43
број врста шкољки	6
број врста Gastropoda	2
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	14
Шифра станице:	42055
Назив станице:	Смедерево
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	05.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.33
BMWP скор	41
ASPT скор	4.10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.40
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	24.43
број врста шкољки	7
број врста Gastropoda	6
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	19
Шифра станице:	42060
Назив станице:	Банатска Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	19.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.04
BMWP скор	51
ASPT скор	4.64
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.61
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	15.91
број врста шкољки	9
број врста Gastropoda	6
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	20
Шифра станице:	42085
Назив станице:	Текија
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море

Датум узорковања:	27.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.90
BMWP скор	9
ASPT скор	4.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.04
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	3
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	3
Шифра станице:	42090
Назив станице:	Брза Паланка
Назив реке:	Дунав
Назив слива:	Црно море
Датум узорковања:	27.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.98
BMWP скор	24
ASPT скор	4.80
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.23
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста шкољки	4
број врста Gastropoda	7
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	13
Шифра станице:	42535
Назив станице:	Братинац
Назив реке:	Млава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.47
BMWP скор	34
ASPT скор	4.25
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.76
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	32.88
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	9
Шифра станице:	42535
Назив станице:	Братинац
Назив реке:	Млава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.27
BMWP скор	33
ASPT скор	4.71
ЕРТ индекс	9
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.40
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	15.84
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	17
Шифра станице:	42720
Назив станице:	Кучево
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.99
BMWP скор	41
ASPT скор	5.86
ЕРТ индекс	8
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.14
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	10
Шифра станице:	42720
Назив станице:	Кучево
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.70
BMWP скор	41
ASPT скор	5.86
ЕРТ индекс	6
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.10
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	23.53

број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	10
Шифра станице:	42730
Назив станице:	Кусиће
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.97
BMWP скор	69
ASPT скор	6.27
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.51
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	13.79
број осетљивих таксона	5
укупан број таксона	16
Шифра станице:	42730
Назив станице:	Кусиће
Назив реке:	Пек
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.37
BMWP скор	66
ASPT скор	6.00
ЕРТ индекс	8
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.43
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	13.16
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	17
Шифра станице:	92810
Назив станице:	Мосна
Назив реке:	Поречка река
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	27.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.00
BMWP скор	68
ASPT скор	6.80
ЕРТ индекс	10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.48
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	8.20
број фамилија	11
укупан број таксона	17
Шифра станице:	92913
Назив станице:	Зајечар 1
Назив реке:	Црни Тимок
Назив слива:	Велики Тимок
Датум узорковања:	29.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.39
BMWP скор	6
ASPT скор	2.00
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.44
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	50.79
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	5
Шифра станице:	42929
Назив станице:	Зајечар 2
Назив реке:	Бели Тимок
Назив слива:	Велики Тимок
Датум узорковања:	29.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.82
BMWP скор	38
ASPT скор	4.75
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.92
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	26.67
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	10
Шифра станице:	92935
Назив станице:	Књажевац 1
Назив реке:	Трговишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	27.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.10
BMWP скор	31

ASPT скор	7.75
ЕРТ индекс	10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.25
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	21.74
број фамилија	5
укупан број таксона	11
Шифра станице:	92935
Назив станице:	Књажевац 1
Назив реке:	Трговишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	28.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.77
BMWP скор	31
ASPT скор	7.75
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.36
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	13.64
број фамилија	5
укупан број таксона	8
Шифра станице:	92936
Назив станице:	Књажевац 2
Назив реке:	Сврљишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	27.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.80
BMWP скор	9
ASPT скор	2.25
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.06
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	14.57
број фамилија	4
укупан број таксона	4
Шифра станице:	92936
Назив станице:	Књажевац 2
Назив реке:	Сврљишки Тимок
Назив слива:	Бели Тимок
Датум узорковања:	28.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.80
BMWP скор	9
ASPT скор	2.25
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.41
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	36.80
број фамилија	5
укупан број таксона	5
Шифра станице:	94010
Назив станице:	Мартонош
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	18.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.91
BMWP скор	36
ASPT скор	4.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.20
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	11.43
број врста шкољки	4
број врста Gastropoda	7
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	14
Шифра станице:	44030
Назив станице:	Нови Бечеј
Назив реке:	Тиса
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.91
BMWP скор	43
ASPT скор	5.38
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.80
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	42.55
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	3
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	9
Шифра станице:	44040
Назив станице:	Тител
Назив реке:	Тиса

Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.09
BMWP скор	50
ASPT скор	5.00
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.59
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	43.05
број врста шкољки	2
број врста Gastropoda	3
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	21
Шифра станице:	42401
Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	23.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.00
BMWP скор	12
ASPT скор	4.00
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.41
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	87.50
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	0
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	5
Шифра станице:	42401
Назив станице:	Јаша Томић
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	17.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.15
BMWP скор	14
ASPT скор	3.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.71
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	44.12
број врста шкољки	1
број врста Gastropoda	1
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	8
Шифра станице:	42450
Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.84
BMWP скор	13
ASPT скор	4.33
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.33
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	75.00
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	3
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	5
Шифра станице:	42450
Назив станице:	Панчево
Назив реке:	Тамиш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.03
BMWP скор	13
ASPT скор	3.25
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.53
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	31.25
број врста шкољки	1
број врста Gastropoda	3
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	6
Шифра станице:	44028
Назив станице:	Врбица
Назив реке:	Златица
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	10.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.41
BMWP скор	45

ASPT скор	4.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.64
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста Gastropoda	5
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	20
Шифра станице:	44028
Назив станице:	Врбица
Назив реке:	Златица
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	03.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.04
BMWP скор	27
ASPT скор	3.86
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.88
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	42.42
број врста Gastropoda	4
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	10
Шифра станице:	92145
Назив станице:	Жабалъ
Назив реке:	Јегричка
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	10.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.21
BMWP скор	27
ASPT скор	4.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.55
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	11.38
број врста Gastropoda	3
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	8
Шифра станице:	92145
Назив станице:	Жабалъ
Назив реке:	Јегричка
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	17.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.14
BMWP скор	21
ASPT скор	3.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.04
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	15.39
број врста Gastropoda	5
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	10
Шифра станице:	44201
Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	23.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.77
BMWP скор	40
ASPT скор	5.00
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.17
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста шкољки	1
број врста Gastropoda	1
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	12
Шифра станице:	44201
Назив станице:	Хетин
Назив реке:	Стари Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	17.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.33
BMWP скор	27
ASPT скор	3.38
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.01
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	12.79
број врста шкољки	1
број врста Gastropoda	6
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	10
Шифра станице:	44211
Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Бегеј

Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	23.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.69
BMWP скор	22
ASPT скор	3.67
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.80
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	42.16
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	0
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	13
Шифра станице:	44211
Назив станице:	Српски Итебеј
Назив реке:	Пловни Бегеј
Назив слива:	Тиса
Датум узорковања:	17.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.56
BMWP скор	28
ASPT скор	4.00
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.79
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	20.69
број врста шкољки	0
број врста Gastropoda	0
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	9
Шифра станице:	42480
Назив станице:	Марковићево
Назив реке:	Брзава
Назив слива:	канал ДТД
Датум узорковања:	11.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.13
BMWP скор	33
ASPT скор	6.60
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.48
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	86.84
број врста Gastropoda	0
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	8
Шифра станице:	42480
Назив станице:	Марковићево
Назив реке:	Брзава
Назив слива:	канал ДТД
Датум узорковања:	18.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.94
BMWP скор	45
ASPT скор	4.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.54
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	29.41
број врста Gastropoda	2
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	17
Шифра станице:	42485
Назив станице:	Ватин
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	канал ДТД
Датум узорковања:	11.07.2012
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.96
BMWP скор	47
ASPT скор	4.27
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.51
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број врста Gastropoda	6
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	16
Шифра станице:	42615
Назив станице:	Добричево
Назив реке:	Караш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.21
BMWP скор	41
ASPT скор	4.10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.18
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	35.29

број врста Gastropoda	5
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	12
Шифра станице:	42615
Назив станице:	Добричево
Назив реке:	Караш
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	18.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.20
BMWP скор	50
ASPT скор	3.85
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.69
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	8.08
број врста Gastropoda	2
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	20
Шифра станице:	42660
Назив станице:	Нера
Назив реке:	Кусић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.81
BMWP скор	58
ASPT скор	6.44
ЕРТ индекс	10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.32
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	5
укупан број таксона	20
Шифра станице:	42660
Назив станице:	Нера
Назив реке:	Кусић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	18.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.72
BMWP скор	34
ASPT скор	5.67
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.42
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	10
Шифра станице:	92115
Назив станице:	Сомбор
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.21
BMWP скор	23
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.82
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	28.57
укупан број таксона	9
Шифра станице:	92115
Назив станице:	Сомбор
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.60
BMWP скор	18
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.54
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	83.87
укупан број таксона	8
Шифра станице:	92125
Назив станице:	Бач
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.11
BMWP скор	34
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.73
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	51.72
укупан број таксона	10
Шифра станице:	92125
Назив станице:	Бач

Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.14
BMWP скор	47
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.50
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
укупан број таксона	14
Шифра станице:	92140
Назив станице:	Бачко Градиште
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.15
BMWP скор	58
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.61
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	18.18
укупан број таксона	19
Шифра станице:	92140
Назив станице:	Бачко Градиште
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	03.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.06
BMWP скор	27
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.38
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	18.92
укупан број таксона	13
Шифра станице:	92155
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	23.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.18
BMWP скор	29
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.98
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
укупан број таксона	9
Шифра станице:	92155
Назив станице:	Нови Сад
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.00
BMWP скор	15
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.67
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	22.45
укупан број таксона	6
Шифра станице:	92330
Назив станице:	Меленци
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	10.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.17
BMWP скор	35
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.16
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	40.00
укупан број таксона	12
Шифра станице:	92330
Назив станице:	Меленци
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	03.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.49
BMWP скор	23
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.90
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	31.15
укупан број таксона	10
Шифра станице:	92500
Назив станице:	Влајковац
Назив реке:	канал ДТД

Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.14
BMWP скор	50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.39
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	18.18
укупан број таксона	16
Шифра станице:	92500
Назив станице:	Влајковац
Назив реке:	канал ДТД
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	18.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.01
BMWP скор	48
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.66
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	46.67
укупан број таксона	10
Шифра станице:	92415
Назив станице:	Старчево
Назив реке:	канал Надел
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	09.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.54
BMWP скор	32
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.28
број врста Gastropoda	2
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	22.55
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	15
Шифра станице:	92415
Назив станице:	Старчево
Назив реке:	канал Надел
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	11.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.74
BMWP скор	14
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.02
број врста Gastropoda	2
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	6
Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	13.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.15
BMWP скор	91
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.72
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
укупан број таксона	25
Шифра станице:	92110
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Бајски канал
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.41
BMWP скор	71
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.65
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	9.30
укупан број таксона	17
Шифра станице:	92111
Назив станице:	Бачки Брег
Назив реке:	Плазовић
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	04.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.23
BMWP скор	29
ASPT скор	4.14
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.98
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	17.39

број врста Gastropoda	0
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	9
Шифра станице:	45084
Назив станице:	Јамена
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	06.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.10
BMWP скор	58
ASPT скор	4.83
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.60
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	23.94
број врста шкољки	6
број врста Gastropoda	5
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	19
Шифра станице:	45094
Назив станице:	Шабац
Назив реке:	Сава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	06.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.46
BMWP скор	46
ASPT скор	4.60
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.42
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	38.42
број врста шкољки	7
број врста Gastropoda	4
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	19
Шифра станице:	45837
Назив станице:	Пријепоље
Назив реке:	Лим
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	26.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.89
BMWP скор	61
ASPT скор	7.63
ЕРТ индекс	11
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.40
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	17
Шифра станице:	95830
Назив станице:	Манастир Јања
Назив реке:	Увац
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	26.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.75
BMWP скор	139
ASPT скор	7.32
ЕРТ индекс	22
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	3.19
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	33
Шифра станице:	45885
Назив станице:	Бадовинци
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	25.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.36
BMWP скор	31
ASPT скор	7.75
ЕРТ индекс	9
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.17
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	10
Шифра станице:	45865
Назив станице:	Бајина Башта
Назив реке:	Дрина
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	26.07.2012.

сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.88
BMWP скор	34
ASPT скор	6.80
ЕРТ индекс	2
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.14
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	7
Шифра станице:	45892
Назив станице:	Лешница
Назив реке:	Јадар
Назив слива:	Дрина
Датум узорковања:	25.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.93
BMWP скор	68
ASPT скор	6.80
ЕРТ индекс	10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.28
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	13.64
број фамилија	13
укупан број таксона	17
Шифра станице:	95921
Назив станице:	Мислођин
Назив реке:	Колубара
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	06.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.68
BMWP скор	26
ASPT скор	4.33
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.27
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	32.35
број осетљивих таксона	0
укупан број таксона	11
Шифра станице:	45910
Назив станице:	Бели Брод
Назив реке:	Колубара
Назив слива:	Сава
Датум узорковања:	07.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.31
BMWP скор	54
ASPT скор	5.40
ЕРТ индекс	2
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.48
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	25.15
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	17
Шифра станице:	45909
Назив станице:	Боговађа
Назив реке:	Љиг
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	07.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.93
BMWP скор	70
ASPT скор	6.36
ЕРТ индекс	6
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.55
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	12.17
број фамилија	13
укупан број таксона	15
Шифра станице:	95910
Назив станице:	Велико Црљане
Назив реке:	Турија
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	07.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.49
BMWP скор	25
ASPT скор	3.57
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.99
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	14.71
број фамилија	11
укупан број таксона	12
Шифра станице:	45901
Назив станице:	Ровни

Назив реке:	Јаблица
Назив слива:	Колубара
Датум узорковања:	26.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.90
BMWP скор	57
ASPT скор	7.13
ЕРТ индекс	8
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.21
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	9
укупан број таксона	14
Шифра станице:	47090
Назив станице:	Љубичевски Мост
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.48
BMWP скор	74
ASPT скор	4.63
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.70
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	16.92
број врста Gastropoda	2
број врста шкољки	3
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	22
Шифра станице:	47090
Назив станице:	Љубичевски Мост
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	26.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.12
BMWP скор	57
ASPT скор	4.75
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.39
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	18.46
број врста Gastropoda	4
број врста шкољки	1
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	16
Шифра станице:	97080
Назив станице:	Трновче
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	14.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.57
BMWP скор	41
ASPT скор	4.10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.48
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	29.05
број врста Gastropoda	1
број врста шкољки	0
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	16
Шифра станице:	97080
Назив станице:	Трновче
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.53
BMWP скор	35
ASPT скор	3.50
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.12
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	34.51
број врста Gastropoda	5
број врста шкољки	2
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	13
Шифра станице:	47040
Назив станице:	Багрдан
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	14.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.53
BMWP скор	34

ASPT скор	4.86
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.36
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	47.34
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	14
Шифра станице:	47040
Назив станице:	Багрдан
Назив реке:	Велика Морава
Назив слива:	Дунав
Датум узорковања:	29.09.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.30
BMWP скор	37
ASPT скор	4.11
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.31
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	43.43
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	15
Шифра станице:	47067
Назив станице:	Свилајнац
Назив реке:	Ресава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	15.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.64
BMWP скор	27
ASPT скор	6.75
ЕРТ индекс	4
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.47
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	8
укупан број таксона	9
Шифра станице:	47025
Назив станице:	Параћин
Назив реке:	Црница
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	15.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.81
BMWP скор	14
ASPT скор	2.80
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.20
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	9.26
број фамилија	5
укупан број таксона	6
Шифра станице:	97101
Назив станице:	Гугалски Мост
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	20.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.02
BMWP скор	61
ASPT скор	6.10
ЕРТ индекс	11
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.53
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	2.88
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	17
Шифра станице:	47130
Назив станице:	Краљево
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	18.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.26
BMWP скор	68
ASPT скор	6.18
ЕРТ индекс	8
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.39
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	14.71
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	17
Шифра станице:	47195
Назив станице:	Јасика
Назив реке:	Западна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.07.2012.

сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.55
BMWP скор	30
ASPT скор	3.75
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.89
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	20.18
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	10
Шифра станице:	47495
Назив станице:	Пожега
Назив реке:	Скрапеж
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	19.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.74
BMWP скор	82
ASPT скор	6.31
ЕРТ индекс	16
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.64
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	16.67
број фамилија	17
укупан број таксона	25
Шифра станице:	97445
Назив станице:	Севојно
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	19.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.81
BMWP скор	43
ASPT скор	4.78
ЕРТ индекс	2
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.47
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	15.63
број фамилија	11
укупан број таксона	15
Шифра станице:	99079
Назив станице:	Градина
Назив реке:	Моравица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	19.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.64
BMWP скор	47
ASPT скор	6.71
ЕРТ индекс	6
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.03
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	9.62
број фамилија	8
укупан број таксона	10
Шифра станице:	47123
Назив станице:	Прељина
Назив реке:	Чемерница
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	20.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.54
BMWP скор	59
ASPT скор	4.92
ЕРТ индекс	13
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.48
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	6.30
број фамилија	14
укупан број таксона	23
Шифра станице:	97105
Назив станице:	Лучани
Назив реке:	Бјелица
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	20.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.88
BMWP скор	17
ASPT скор	3.40
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.22
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	38.04
број фамилија	5
укупан број таксона	5
Шифра станице:	47175

Назив станице:	Бивоље
Назив реке:	Расина
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.54
BMWP скор	41
ASPT скор	4.56
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.85
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	7.69
број фамилија	9
укупан број таксона	9
Шифра станице:	47210
Назив станице:	Батраге
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	21.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.81
BMWP скор	126
ASPT скор	7.00
ЕРТ индекс	33
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	3.52
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	20
укупан број таксона	43
Шифра станице:	47260
Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	21.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.94
BMWP скор	49
ASPT скор	5.44
ЕРТ индекс	7
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.89
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	45.90
број осетљивих таксона	2
укупан број таксона	12
Шифра станице:	47290
Назив станице:	Ушће
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	18.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.92
BMWP скор	86
ASPT скор	6.14
ЕРТ индекс	14
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.72
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	12.41
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	25
Шифра станице:	47299
Назив станице:	Краљево
Назив реке:	Ибар
Назив слива:	Западна Морава
Датум узорковања:	18.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.00
BMWP скор	59
ASPT скор	5.90
ЕРТ индекс	5
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.04
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	16.47
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	14
Шифра станице:	47269
Назив станице:	Рашка
Назив реке:	Рашка
Назив слива:	Ибар
Датум узорковања:	21.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.75
BMWP скор	59
ASPT скор	4.92
ЕРТ индекс	5
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.53

учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	52.41
број фамилија	17
укупан број таксона	22
Шифра станице:	47520
Назив станице:	Ристовац
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.82
BMWP скор	31
ASPT скор	3.88
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.06
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	21.62
број осетљивих таксона	1
укупан број таксона	14
Шифра станице:	47540
Назив станице:	Грделица
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.12
BMWP скор	65
ASPT скор	6.50
ЕРТ индекс	5
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.38
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	12.25
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	14
Шифра станице:	97560
Назив станице:	Корвин Град
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.10
BMWP скор	60
ASPT скор	5.46
ЕРТ индекс	4
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.51
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	16.33
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	15
Шифра станице:	97560
Назив станице:	Корвин Град
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.10.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.37
BMWP скор	62
ASPT скор	6.20
ЕРТ индекс	7
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.26
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	23.91
број осетљивих таксона	4
укупан број таксона	15
Шифра станице:	47570
Назив станице:	Алексинач
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.33
BMWP скор	70
ASPT скор	5.39
ЕРТ индекс	10
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.34
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	4.04
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	18
Шифра станице:	47590
Назив станице:	Мојсиње
Назив реке:	Јужна Морава
Назив слива:	Велика Морава
Датум узорковања:	24.07.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.90

BMWP скор	51
ASPT скор	5.10
ЕРТ индекс	2
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.56
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	16.50
број осетљивих таксона	3
укупан број таксона	17
Шифра станице:	47850
Назив станице:	Пепељевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	28.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	3.12
BMWP скор	29
ASPT скор	3.63
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.96
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	8.16
број фамилија	9
укупан број таксона	9
Шифра станице:	47890
Назив станице:	Дољевац
Назив реке:	Топлица
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.14
BMWP скор	55
ASPT скор	6.11
ЕРТ индекс	8
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.47
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	4.65
број фамилија	9
укупан број таксона	12
Шифра станице:	47849
Назив станице:	Куршумлија
Назив реке:	Бањска
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	28.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.65
BMWP скор	33
ASPT скор	4.71
ЕРТ индекс	1
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.20
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	29.03
број фамилија	8
укупан број таксона	10
Шифра станице:	47548
Назив станице:	Пуковац
Назив реке:	Пуста река
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.64
BMWP скор	34
ASPT скор	4.25
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.74
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	10.53
број фамилија	8
укупан број таксона	8
Шифра станице:	47665
Назив станице:	Лесковац
Назив реке:	Ветерница
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	29.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.59
BMWP скор	67
ASPT скор	5.58
ЕРТ индекс	7
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.45
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	6.15
број фамилија	14
укупан број таксона	16
Шифра станице:	47640
Назив станице:	Власотинце
Назив реке:	Власина
Назив слива:	Јужна Морава

Датум узорковања:	30.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.41
BMWP скор	62
ASPT скор	5.64
ЕРТ индекс	6
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.46
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	8.62
број фамилија	11
укупан број таксона	14
Шифра станице:	47516
Назив станице:	Бујановац
Назив реке:	Биначка Морава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.86
BMWP скор	35
ASPT скор	4.38
ЕРТ индекс	3
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.22
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	18.99
број фамилија	9
укупан број таксона	12
Шифра станице:	97630
Назив станице:	Владичин Хан
Назив реке:	Врла
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	30.05.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.75
BMWP скор	46
ASPT скор	6.57
ЕРТ индекс	8
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.20
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	7
укупан број таксона	10
Шифра станице:	97630
Назив станице:	Владичин Хан
Назив реке:	Врла
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	24.10.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.03
BMWP скор	58
ASPT скор	4.83
ЕРТ индекс	11
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.87
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	17.61
број фамилија	16
укупан број таксона	24
Шифра станице:	47910
Назив станице:	Димитровград
Назив реке:	Нишава
Назив слива:	Јужна Морава
Датум узорковања:	26.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.79
BMWP скор	28
ASPT скор	7.00
ЕРТ индекс	7

индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	1.81
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	6
укупан број таксона	10
Шифра станице:	47911
Назив станице:	Мртвине
Назив реке:	Габерска
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	26.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.86
BMWP скор	42
ASPT скор	6.00
ЕРТ индекс	6
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.15
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	10
укупан број таксона	13
Шифра станице:	47914
Назив станице:	Трнски Одоровци
Назив реке:	Јерма
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	28.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.95
BMWP скор	207
ASPT скор	7.50
ЕРТ индекс	36
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	3.53
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	15
укупан број таксона	52
Шифра станице:	97937
Назив станице:	Криви До
Назив реке:	Височица
Назив слива:	Темштица
Датум узорковања:	28.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.77
BMWP скор	85
ASPT скор	6.54
ЕРТ индекс	23
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.89
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број осетљивих таксона	7
укупан број таксона	28
Шифра станице:	47940
Назив станице:	Темска
Назив реке:	Темштица
Назив слива:	Нишава
Датум узорковања:	27.06.2012.
сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	1.53
BMWP скор	92
ASPT скор	6.57
ЕРТ индекс	17
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.58
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	0.00
број фамилија	14
укупан број таксона	22

ФИТОПЛАНКТОН

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Ознака места узорковања:	A1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	3.09
BACILLARIOPHYTA	88.57
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.61
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	4.73

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	18310
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.0

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-3
Дубина узорковања (m):	3.5
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.01
CHRYSOPHYTA	2.92
BACILLARIOPHYTA	89.71
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	1.97
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	5.40

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	18922
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.9

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-7
Дубина узорковања (m):	6.0
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	2.34
BACILLARIOPHYTA	88.38
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.60
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	6.68

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	15026
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-14
Дубина узорковања (m):	15.0
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	1.97
BACILLARIOPHYTA	85.83
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.23
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.97

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2640
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште

Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.16
BACILLARIOPHYTA	90.70
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	7.14

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	18616
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-2
Дубина узорковања (m):	3.5
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	1.46
BACILLARIOPHYTA	91.82
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	1.23
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	5.49

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	22938
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-3
Дубина узорковања (m):	6.0
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	1.41
BACILLARIOPHYTA	93.77
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	1.43
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	3.39

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	11496
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.0

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-4
Дубина узорковања (m):	10.0
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	4.34
BACILLARIOPHYTA	74.96
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.76
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.94

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2580
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.47
BACILLARIOPHYTA	85.08
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.94
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	10.52

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 20161
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 9.0

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.02
BACILLARIOPHYTA	81.54
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.54
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	13.90

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 15901
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.5

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.03
BACILLARIOPHYTA	93.34
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.06
EUGLE NOPHYTA	0.01
CHLOROPHYTA	6.56

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 17403
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б2-5
Дубина узорковања (m):	5.0
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.45
BACILLARIOPHYTA	84.24
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.71
EUGLE NOPHYTA	0.04
CHLOROPHYTA	5.56

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 9924
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.9

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б2-7
Дубина узорковања (m):	6.0
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.50
BACILLARIOPHYTA	87.15
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	4.73

EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	7.62

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 7188
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 6.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	09.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.98
BACILLARIOPHYTA	77.68
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	5.50
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	15.84

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 15986
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.3

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	08.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.67
BACILLARIOPHYTA	83.72
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.61
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.00

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 20673
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 8.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц1-2
Дубина узорковања (m):	2.0
Датум узорковања:	08.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.86
BACILLARIOPHYTA	82.29
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.54
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	12.31

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 22136
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 10.3

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	08.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.92
BACILLARIOPHYTA	81.19
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	4.31
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	12.58

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 20344
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 8.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-2
Дубина узорковања (m):	2.0
Датум узорковања:	08.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	2.06
BACILLARIOPHYTA	82.61
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.14
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	12.19

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	21972
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-5
Дубина узорковања (m):	6.0
Датум узорковања:	08.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	1.68
BACILLARIOPHYTA	83.95
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.70
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.67

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	20098
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	10.1

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц4-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	08.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	1.81
BACILLARIOPHYTA	82.68
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.42
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	12.10

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	21692
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	05.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	15.97
CHRYSOPHYTA	0.01
BACILLARIOPHYTA	31.95
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.06
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	52.01

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	22446
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-4
Дубина узорковања (m):	3.5

Датум узорковања:	05.07.2012.
-------------------	-------------

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	24.25
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	16.88
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.74
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	58.13

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	66394
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	39.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-5
Дубина узорковања (m):	4.0
Датум узорковања:	05.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	36.20
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	6.86
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.34
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	56.60

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	63367
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	36.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-12
Дубина узорковања (m):	15.0
Датум узорковања:	05.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	22.98
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	16.09
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	1.30
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	59.62

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	9050
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	06.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	9.56
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	26.07
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.89
EUGLENOPHYTA	0.87
CHLOROPHYTA	62.66

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	25804
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.0

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-2
Дубина узорковања (m):	2.0
Датум узорковања:	06.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	31.27
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	32.78

XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.07
EUGLENOPHYTA	0.01
CHLOROPHYTA	35.86

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	30292
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-3
Дубина узорковања (m):	3.5
Датум узорковања:	06.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	21.39
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	12.22
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.03
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	66.36

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	38094
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	17.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-6
Дубина узорковања (m):	5.0
Датум узорковања:	06.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	40.11
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	6.17
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.56
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	53.15

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	31922
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	30.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-9
Дубина узорковања (m):	10.0
Датум узорковања:	06.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	16.37
CHRYSOPHYTA	0.39
BACILLARIOPHYTA	11.31
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.39
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	71.54

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1026
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	2.9

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A4-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	07.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	24.59
CHRYSOPHYTA	0.01
BACILLARIOPHYTA	23.65
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.10
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	51.64

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	28754
--------------------------------------	-------

Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.6
---	-----

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A6-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	42.51
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	16.30
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.15
EUGLENOPHYTA	0.01
CHLOROPHYTA	41.04

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	45310
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.1

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	B1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	9.50
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	20.90
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.34
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	69.27

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	33690
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.3

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	B2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	7.96
CHRYSOPHYTA	0.01
BACILLARIOPHYTA	20.90
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.27
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	67.86

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	20518
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.1

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	B2-10
Дубина узорковања (m):	10.0
Датум узорковања:	04.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.12
BACILLARIOPHYTA	6.75
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.37
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	89.76

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1601
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	2.5

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок

Место узорковања:	Ц1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	18.49
CHRYSOPHYTA	0.01
BACILLARIOPHYTA	21.60
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.28
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	59.61

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	31152
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	9.35
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	18.71
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.19
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	71.75

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	23350
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	5.09
CHRYSOPHYTA	0.03
BACILLARIOPHYTA	15.32
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.31
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	79.26

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	25956
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.1

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-4
Дубина узорковања (m):	3.0
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	10.02
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	33.06
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.11
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	54.81

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	50720
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	43.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-5
Дубина узорковања (m):	3.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	2.00

CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	13.03
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.73
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	84.25

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	22456
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	34.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-6
Дубина узорковања (m):	5.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	24.05
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	12.83
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	1.46
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	61.67

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	14702
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	10.1

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц4-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	03.07.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	18.59
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	22.74
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.24
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	58.43

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	29432
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.3

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	15.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	4.73
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	47.30
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	4.73
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	43.24

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2368
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-3
Дубина узорковања (m):	5.5
Датум узорковања:	15.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	14.89
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	34.88
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.48
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	47.74

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4512
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A1-6
Дубина узорковања (m):	14.0
Датум узорковања:	15.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	45.27
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	22.80
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	4.53
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	27.41

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2474
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	15.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	17.08
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	42.55
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.47
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	31.90

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2646
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-2
Дубина узорковања (m):	5.5
Датум узорковања:	15.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	28.70
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	38.33
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	32.97

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3512
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.4

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A2-3
Дубина узорковања (m):	8.5
Датум узорковања:	15.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	5.22
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	46.40
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.50
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	47.89

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2414
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште

Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	17.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	3.10
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	46.83
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	9.32
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	40.75

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3617
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.8

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A4-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	17.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	18.88
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	23.77
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	9.44
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	47.91

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4746
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.0

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	A5-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	17.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	17.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	14.22
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	2.83
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	65.94

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3952
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	B1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	17.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	7.66
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	40.88
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	5.11
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	46.35

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4384
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	8.2

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	B2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	41229

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	9.07
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	31.74
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	11.34
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	47.85

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 4940
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.1

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б2-3
Дубина узорковања (m):	5.5
Датум узорковања:	16.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	1.44
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	34.57
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.63
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	55.37

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3894
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 7.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б2-5
Дубина узорковања (m):	10.0
Датум узорковања:	16.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	15.09
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	54.31
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.00
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	27.61

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3738
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.7

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Б3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	17.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	15.68
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	31.45
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	5.23
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	47.64

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 4286
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 7.4

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	11.12
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	39.01
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	5.56

EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	44.32

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 4030
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 6.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	16.02
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	38.50
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	6.41
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	39.07

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3496
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц2-2
Дубина узорковања (m):	3.0
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	22.64
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	19.81
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.49
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	49.07

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3958
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Дубина узорковања (m):	4.5
Место узорковања:	Ц2-3
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	13.47
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	43.84
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	6.73
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	35.96

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3326
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	14.42
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	32.59
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	7.21
EUGLE NOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	45.77

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2884
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.6

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-2
Дубина узорковања (m):	3.0
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	19.20
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	38.46
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	9.60
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	32.74

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3500
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.9

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Место узорковања:	Ц3-3
Дубина узорковања (m):	5.5
Датум узорковања:	13.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	10.99
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	47.84
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	3.66
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	37.50

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3056
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	31.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	37.19
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	55.27
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	7.54

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5897
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.4

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-2
Дубина узорковања (m):	2.0
Датум узорковања:	31.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	29.40
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	66.32
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	4.28

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	8040
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.62

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-3
Дубина узорковања (m):	3.5

Датум узорковања:	31.05.2012.
-------------------	-------------

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	30.05
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	55.67
EUGLENOPHYTA	0.18
CHLOROPHYTA	14.10

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4346
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.72

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-17
Дубина узорковања (m):	28.5
Датум узорковања:	31.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	52.31
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	40.98
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	6.70

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	943
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	0.53

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	31.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	42.57
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	34.98
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	22.45

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	6324
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	31.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.16
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	45.05
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	35.32
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	19.47

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5102
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.11

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	30.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	51.32

XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	38.39
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	10.29

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	7760
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.32

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б1-2
Дубина узорковања (m):	2.0
Датум узорковања:	30.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	41.53
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	55.59
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	2.88

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	10727
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.15

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б1-3
Дубина узорковања (m):	3.5
Датум узорковања:	30.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	31.90
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	66.25
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	1.85

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	8567
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б1-15
Дубина узорковања (m):	20.0
Датум узорковања:	30.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	73.59
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	23.41
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	3.01

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1064
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	0.77

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	30.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	51.55
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	41.84
EUGLENOPHYTA	0.10
CHLOROPHYTA	6.51

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	8324
--------------------------------------	------

Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.95
---	------

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	30.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	35.18
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	59.37
EUGLENOPHYTA	0.18
CHLOROPHYTA	5.26

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	8722
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.86

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б4-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	29.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.56
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	32.32
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	51.88
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	15.23

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	7098
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.18

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б5-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	29.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	20.87
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	68.22
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	10.91

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	7078
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.11

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	28.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	5.45
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	71.34
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	11.21
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.99

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5136
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	10.29

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава

Место узорковања:	Ц1-3
Дубина узорковања (m):	2.5
Датум узорковања:	28.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	70.61
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	12.34
EUGLENO PHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	17.05

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5444
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	10.08

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц1-5
Дубина узорковања (m):	4.0
Датум узорковања:	28.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	72.09
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.67
EUGLENO PHYTA	0.17
CHLOROPHYTA	19.08

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4844
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.6

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	28.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	4.71
CHRY SOPHYTA	0.08
BACILLARIOPHYTA	64.29
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	7.82
EUGLENO PHYTA	0.17
CHLOROPHYTA	22.94

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4760
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	11.13

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	29.05.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	3.40
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	76.42
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	4.09
EUGLENO PHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	16.09

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5768
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	11.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	30.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00

CHRY SOPHYTA	4.59
BACILLARIOPHYTA	20.38
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	14.34
EUGLENO PHYTA	0.51
CHLOROPHYTA	41.34

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5496
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.0

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-5
Дубина узорковања (m):	4.0
Датум узорковања:	30.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	17.65
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	13.25
EUGLENO PHYTA	4.07
CHLOROPHYTA	65.03

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	6188
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-10
Дубина узорковања (m):	6.5
Датум узорковања:	30.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	27.60
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	17.56
EUGLENO PHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	42.29

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1116
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.4

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-15
Дубина узорковања (m):	26.5
Датум узорковања:	31.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	30.53
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	5.34
EUGLENO PHYTA	2.67
CHLOROPHYTA	48.09

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1048
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.4

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	31.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	21.62
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	10.17
EUGLENO PHYTA	1.91
CHLOROPHYTA	66.30

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	4404
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	31.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	23.28
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	15.80
EUGLENOPHYTA	0.73
CHLOROPHYTA	60.19

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	3848
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	29.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	30.52
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	8.65
EUGLENOPHYTA	3.31
CHLOROPHYTA	57.34

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	8466
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	6.0

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B1-4
Дубина узорковања (m):	4.0
Датум узорковања:	29.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	28.44
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	11.03
EUGLENOPHYTA	2.26
CHLOROPHYTA	58.27

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	12359
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	7.3

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B1-6
Дубина узорковања (m):	6.5
Датум узорковања:	29.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.54
BACILLARIOPHYTA	27.21
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	15.15
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	57.10

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	2984
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.0

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци

Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B1-9
Дубина узорковања (m):	16.5
Датум узорковања:	29.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	22.92
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	31.82
EUGLENOPHYTA	0.38
CHLOROPHYTA	46.99

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	2112
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.6

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	29.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	5.49
BACILLARIOPHYTA	27.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	12.36
EUGLENOPHYTA	2.75
CHLOROPHYTA	52.40

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	4370
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.2

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	29.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	2.38
BACILLARIOPHYTA	27.07
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	22.91
EUGLENOPHYTA	0.75
CHLOROPHYTA	46.89

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	5046
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.6

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	28.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.23
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	28.99
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	15.50
EUGLENOPHYTA	1.13
CHLOROPHYTA	54.15

Абунданца (фелија ml ⁻¹)	12100
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	12.3

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц1-3
Дубина узорковања (m):	3.0
Датум узорковања:	28.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	26.78
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	15.25
EUGLENOPHYTA	0.68
CHLOROPHYTA	57.29

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 8260
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 9.1

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц1-5
Дубина узорковања (m):	4.5
Датум узорковања:	28.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	34.54
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	17.04
EUGLENOPHYTA	1.30
CHLOROPHYTA	47.11

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 7064
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 6.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	28.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.38
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	32.25
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	15.89
EUGLENOPHYTA	2.27
CHLOROPHYTA	49.22

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 14824
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 13.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	08.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.33
BACILLARIOPHYTA	59.77
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	6.01
EUGLENOPHYTA	0.17
CHLOROPHYTA	26.71

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2396
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 3.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-5
Дубина узорковања (m):	12.0
Датум узорковања:	08.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	1.18
BACILLARIOPHYTA	58.99
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	4.37

EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	35.46

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2380
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 3.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A1-9
Дубина узорковања (m):	25.0
Датум узорковања:	09.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	55.76
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	14.66
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	29.58

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 1528
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 1.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	09.11.2013.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.28
BACILLARIOPHYTA	45.30
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	12.57
EUGLENOPHYTA	0.28
CHLOROPHYTA	37.71

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 2896
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 5.0

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	A3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	09.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	8.62
BACILLARIOPHYTA	49.08
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	10.88
EUGLENOPHYTA	0.21
CHLOROPHYTA	26.90

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 1948
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 3.5

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	B1-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	06.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRY SOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	83.55
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	10.50
EUGLENOPHYTA	0.70
CHLOROPHYTA	5.25

Абунданца (ћелија ml⁻¹) 3428
 Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l⁻¹) 4.1

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б1-2
Дубина узорковања (m):	2.0
Датум узорковања:	06.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	54.61
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	26.80
EUGLENOPHYTA	1.77
CHLOROPHYTA	16.81

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3164
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.8

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б1-6
Дубина узорковања (m):	8.0
Датум узорковања:	06.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	63.58
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	19.72
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	16.70

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	1988
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.7

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	06.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	3.63
BACILLARIOPHYTA	73.53
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	7.61
EUGLENOPHYTA	3.98
CHLOROPHYTA	11.25

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2312
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.6

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Б3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	06.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	1.34
BACILLARIOPHYTA	50.86
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	21.11
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	26.68

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	2084
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.6

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц1-1
Дубина узорковања (m):	0.5

Датум узорковања:	07.11.2012.
-------------------	-------------

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.86
CHRYSOPHYTA	0.75
BACILLARIOPHYTA	65.47
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	17.96
EUGLENOPHYTA	4.12
CHLOROPHYTA	10.85

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	7484
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	9.0

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц2-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	07.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	5.23
BACILLARIOPHYTA	44.19
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	12.62
EUGLENOPHYTA	5.81
CHLOROPHYTA	21.68

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4816
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	5.9

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц2-2
Дубина узорковања (m):	3.5
Датум узорковања:	07.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	41.69
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	16.13
EUGLENOPHYTA	3.44
CHLOROPHYTA	29.11

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	4068
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.3

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц2-3
Дубина узорковања (m):	5.5
Датум узорковања:	07.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	44.35
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	17.57
EUGLENOPHYTA	1.46
CHLOROPHYTA	27.82

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	3824
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	3.3

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Место узорковања:	Ц3-1
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	07.11.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	0.00
CHRYSOPHYTA	4.50
BACILLARIOPHYTA	61.33

XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	19.26
EUGLENOPHYTA	1.69
CHLOROPHYTA	13.23

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	5338
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	4.8

Шифра језера:	6102
Назив језера:	Језеро Лудаш
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	76.76
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	3.53
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	19.70

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	396052
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	485.7

Шифра језера:	6102
Назив језера:	Језеро Лудаш
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	19.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	85.53
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	2.79
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	11.67

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	277560
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	784.4

Шифра језера:	6102
Назив језера:	Језеро Лудаш
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	13.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	88.99
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	0.27
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	10.74

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	550646
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	746.4

Шифра језера:	6102
Назив језера:	Језеро Лудаш
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.10.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	76.39
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	0.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	23.60

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	430812
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	740.4

Шифра језера:	6101
Назив акумулације:	Језеро Палић
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.04.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	83.59
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	2.04
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.18
CHLOROPHYTA	14.19

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	423892
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	313.9

Шифра језера:	6101
Назив језера:	Језеро Палић
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	19.06.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	66.27
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	0.00
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	33.73

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	875344
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	150.1

Шифра језера:	6101
Назив језера:	Језеро Палић
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	13.08.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	75.27
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	0.49
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	24.25

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	590841
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	781.9

Шифра језера:	6101
Назив језера:	Језеро Палић
Назив реке:	
Назив слива:	Дунав
Место узорковања:	
Дубина узорковања (m):	0.5
Датум узорковања:	10.10.2012.

Група	Процентуална заступљеност (%)
CYANOBACTERIA	92.07
CHRYSOPHYTA	0.00
BACILLARIOPHYTA	0.12
XANTHOPHYTA	0.00
PYRRHOPHYTA	0.00
EUGLENOPHYTA	0.00
CHLOROPHYTA	7.81

Абунданца (ћелија ml ⁻¹)	457651
Биомаса фитопланктона, хлорофил а (µg l ⁻¹)	651.6

ФИТОБЕНТОС

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Ознака места узорковања:	А6
Датум узорковања:	10.05.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.6
IPS	11.0
CEE	10.9

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Ознака места узорковања:	Ц1
Датум узорковања:	28.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.5
IPS	12.8

CEE 15.4

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Ознака места узорковања:	Ц1
Датум узорковања:	28.09.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	15.5
IPS	12.8
CEE	15.4

Шифра акумулације:	7805
Назив акумулације:	Врутци
Назив реке:	Ђетиња
Назив слива:	Западна Морава
Ознака места узорковања:	Б3
Датум узорковања:	29.08.2012.

Дијатомни индекси

EPI-D	14.8
IPS	13.9
CEE	15.4

МАКРОИНВЕРТЕБРАТЕ

Шифра акумулације:	7203
Назив акумулације:	Грлиште
Назив реке:	Грлишка
Назив слива:	Тимок
Ознака места узорковања:	Ц1
Датум узорковања:	28.09.2012.

сапробни индекс (метода Zelinka & Marvan)	2.10
BMWP скор	41
ЕРТ индекс	0
индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)	2.48
учешће Oligochaeta-Tubificidae (%)	39.33
укупан број таксона	16

РЕЗУЛТАТИ АНАЛИЗА ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ, ХЕМИЈСКИХ И МИКРОБИОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА КВАЛИТЕТА ВОДЕ

➤ ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ

- ВОДОТОЦИ**
- АКУМУЛАЦИЈЕ И ЈЕЗЕРА**

➤ ПОДЗЕМНЕ ВОДЕ

Станица:	Бездан		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	42010		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km2]:										25698748
Слив:	Црно море		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	01.02.2012	07.03.2012	04.04.2012	09.05.2012	13.06.2012	04.07.2012	01.08.2012	05.09.2012	03.10.2012	14.11.2012	05.12.2012
Време узорковања	čč:mm	15:30	12:30	11:43	12:30	15:30	12:45	16:30	14:30	11:30	15:30	15:00	13:00
Протицај	m ³ /s	2610	2830	3120	2810	2800	3010	2340	2520	2520	1770	2550	1700
Водостај	cm	236	273	321	270	269	304	191	222	221	88	227	74
Температура воде	°C	4,5	1,8	5,3	10,8	17,6	18,8	23,6	22,6	21,7	18,2	8,3	6,2
Температура ваздуха	°C		-3,4	4,2	19,0	22,8	22,5	34,4	28,0	27,0	24,0	8,0	3,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	15,40	32,60	34,60	16,30	14,70	25,20	50,50	36,40	42,00	14,30	13,10	6,53
Суспендоване материје	mg/l	39	27	42	22	22	42	53	50	61	10	17	9
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,90	12,40	12,30	12,00	10,80	9,70	7,90	8,30	7,80	9,00	13,24	11,50
Процент засићења воде кисеоником	%	92	89	97	109	114	105	95	96	89	96	113	93
Алкалитет	mmol/l	3,52	3,08	3,26	3,40	3,02	2,44	2,50	2,51	2,70	3,11	3,28	3,60
Укупна тврдоћа	mg/l	208	192	190	180	178	143	143	151	155	179	206	199
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,7	1,7	0,0	0,0	1,3	0,9	2,3	0,0	0,0	1,8	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	10,2	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,0
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	215	187	198	186	151	149	153	153	165	176	201	221
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	176	154	163	170	151	122	125	126	135	156	165	181
pH	-	8,20	8,00	8,00	8,60	8,50	8,00	8,00	7,95	8,20	8,28	8,15	8,26
Електропроводљивост	μS/cm	492	452	469	409	367	316	329	328	382	428	478	528
Укупне растворене соли	mg/l	292	296	278	251	227	182	205	198	197	252	265	276
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,08	0,20	<0,02	<0,02	<0,02	0,04	0,03	0,03	0,03	0,05	0,05
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,027	0,033	0,010	0,009	0,013	0,013	0,010	0,008	0,007	0,014	0,009
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,48	2,85	2,70	1,60	1,07	1,05	1,11	1,03	1,20	1,37	1,78	2,00
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	1,1	1,0	0,3	1,2	0,5	<0,1
Укупни азот (N)	mg/l	2,9	3,4	3,3	2,0	1,4	1,4	2,3	2,0	1,5	2,6	2,3	2,1
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,053	0,057	0,047	0,012	<0,01	0,026	0,047	0,025	0,047	0,047	0,042	0,052
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,139	0,156	0,190	0,083	0,084	0,091	0,088	0,140	0,086	0,092	0,127	0,090
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,4	7,8	6,7	4,6	2,2	5,6	6,0	5,6	6,2	6,0	7,1	7,2
Натријум (Na ⁺)	mg/l	18,9	17,7	18,3	13,5	10,7	8,3	8,1	7,9	10,5	11,4	11,7	15,1
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,0	3,6	3,0	2,0	1,6	1,6	1,6	1,8	2,2	2,3	3,1	3,0
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	69,0	64,0	55,0	57,0	52,0	42,4	43,0	45,4	48,0	55,5	55,7	56,5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9,0	8,0	13,0	9,0	12,0	9,1	9,0	9,2	8,7	9,9	16,4	14,1
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	24,9	25,0	30,2	17,9	17,2	14,2	15,1	15,0	18,3	18,7	18,2	22,4
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	41	48	38	29	26	22	26	19	19	25	29	28
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	24,0	39,6	35,6	10,2	<10	10,5	53,2	22,0	150,6	11,5	37,2	51,1
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	<10	11,9	<10	<10	15,8	89,0	<10	17,8	<10	<10	14,5
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	20,1	7,8	2,1	13,6	15,9	4,9	6,2	17,7	2,2	10,8	17,1	46,4
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	3,9	2,7	1,4	1,2	5,0	1,5	2,5	2,2	1,4	2,3	4,1	6,1
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	0,5	<0,5	<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	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	<0,02	<0,02	0,050	<0,02	0,030	0,020	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,7	2,1	1,1	0,8	2,9	0,5	136,3	1,1	1,0	2,1	0,9	52,0
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	14,0	30,8	24,0	20,1	10,2	16,3	42,8	27,6	93,4	11,4	21,5	28,4
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,0	1,2	0,9	0,8	1,4	1,5	1,3	1,4	1,3	1,0	1,1	1,2
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,30	6,60	4,90	3,70	5,00	3,20	4,60	5,30	3,70	2,90	3,90	2,90
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	11,0	16,0	13,0	9,0	13,0	10,0	13,0	20,0	12,0	8,0	10,0	6,0
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,60	1,60	2,90	2,60	2,60	3,20	1,00	1,30	1,50	1,60	2,10	1,00

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml							0	3000		100	500	1200
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0	0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml							40000	120000		600000		10000

Станица:	Богојево		Растојање од ушћа [km]:										1367,4
Шифра станице:	42020		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km2]:										251593
Слив:	Црно море		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	01.02.2012	12.03.2012	11.04.2012	09.05.2012	06.06.2012	04.07.2012	01.08.2012	10.09.2012	03.10.2012	14.11.2012	05.12.2012
Време узорковања	џ:mm	11:00	16:00	12:30	12:30	11:00	11:00	11:30	11:00	13:30	11:00	11:00	15:30
Протицај	m ³ /s	2910	3360	3000	2990	3430	3070	3020	3370	2400	2380	3520	2260
Водостај	cm	246	306	254	253	315	264	257	307	169	166	328	148
Температура воде	°C	4,4	2,0	5,8	11,3	17,7	18,8	23,6	22,6	21,2	17,8	8,5	6,4
Температура ваздуха	°C		-3,0		17,2	20,2	17,0	30,0	25,0	28,0	18,0	6,0	4,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	13,00	70,00	14,70	12,20	16,80	5,50	36,50	31,80	45,80	16,00	44,60	9,74
Суспендоване материје	mg/l	23	35	54	26	13	27	38	67	43	20	24	4
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,00	12,60	12,00	12,00	10,60	10,30	7,90	8,20	8,90	8,90	11,50	11,40
Процент засићења воде кисеоником	%	92	91	96	110	112	111	94	95	101	94	98	92
Алкалитет	mmol/l	3,62	3,10	3,06	3,04	3,04	2,52	2,58	2,55	2,79	3,11	3,11	3,35
Укупна тврдоћа	mg/l	220	207	180	181	182	140	145	146	158	181	185	187
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	1,0	1,3	0,3	0,0	0,9	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	25,7	30,7	9,6	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	10,9
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	220	188	187	133	123	135	157	156	170	174	191	183
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	181	155	153	152	152	126	129	128	140	156	156	169
pH	-	8,20	8,10	8,00	8,40	8,70	8,50	8,10	8,02	8,11	8,29	8,19	8,43
Електропроводљивост	μS/cm	491	445	449	411	385	324	342	328	399	426	444	500
Укупне растворене соли	mg/l	299	303	276	245	235	190	200	202	214	244	253	269
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,09	0,05	<0,02	<0,02	<0,02	0,03	<0,02	0,02	0,03	0,06	0,04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,022	0,028	0,024	0,011	0,008	0,008	0,012	0,011	0,014	0,007	0,019	0,010
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,54	2,82	2,50	1,48	1,00	0,71	0,94	1,01	1,24	1,36	1,56	1,74
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,5	0,2	2,7	0,9	0,4	0,4	1,2	0,2	0,5	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	2,9	3,4	2,8	4,3	1,9	1,2	1,4	2,2	1,5	1,9	2,1	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,068	0,074	0,038	<0,01	0,020	0,013	0,059	0,036	0,052	0,047	0,073	0,060
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,127	0,159	0,112	0,071	0,104	0,117	0,100	0,104	0,123	0,096	0,126	0,104
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,8	7,8	7,1	4,4	3,1	6,0	7,0	6,7	6,1	5,6	8,3	7,2
Натријум (Na ⁺)	mg/l	24,3	20,0	18,6	13,5	11,1	10,8	8,1	8,4	11,1	11,4	15,1	16,0
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	3,4	3,1	2,4	2,0	1,8	2,1	1,9	2,4	2,4	2,3	2,6
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65,0	56,0	53,0	54,0	50,0	42,0	42,0	44,8	51,5	53,5	53,5	55,5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,0	16,0	11,0	12,0	14,0	8,0	10,0	8,4	7,3	11,7	12,5	11,8
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	26,4	25,5	25,1	19,1	18,4	14,3	15,4	13,3	17,2	18,8	17,1	19,9
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	46	50	40	34	27	24	29	22	23	28	29	29
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		54,2	31,8	20,4	<10	21,5	50,1	10,6	32,1	<10	39,8	<10
Манган (Mn)-растворени	μg/l		20,1	<10	<10	<10	<10	46,2	<10	<10	<10	<10	<10
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		12,6	37,1	16,3	17,0	19,4	54,0	15,8	12,7	17,6	16,6	42,0
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		3,8	3,5	2,2	4,9	2,1	23,9	2,3	8,6	7,9	2,8	5,7
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		0,6	<0,5	<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	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,030	0,040	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,050	<0,02	<0,02	<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	<0,1	0,2	<0,1
Никл (Ni)-растворени	μg/l		9,1	1,2	2,7	1,9	1,1	100,9	0,9	1,5	14,4	0,9	40,9
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		21,2	20,1	12,0	<10	25,5	36,2	21,2	24,2	10,0	25,4	10,8
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l		1,1	1,0	1,1	3,8	1,2	5,7	2,5	1,4	1,3	1,6	1,9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,80	7,20	3,80	6,70	5,10	4,20	4,30	4,70	3,70	2,60	3,70	2,80
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	15,0	19,0	9,0	16,0	15,0	12,0	15,0	10,0	9,0	8,0	10,0	6,0
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,80	1,70	2,00	3,00	3,30	2,90	2,30	1,30	2,80	1,80	1,50	1,20

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml								1000		60		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml								300000		130000		

Станица:	Нови Сад		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	42035		Место узорковања у профилу:										
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Црно море		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	13.03.2012	10.04.2012	29.05.2012	07.06.2012	10.07.2012	10.08.2012	18.09.2012	09.10.2012	08.11.2012	13.12.2012	
Време узорковања	čč:mm	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	8:00	8:00	8:00	8:00
Протицај	m ³ /s	2500	2990	2780	2950	2900	2820	2680	2740	2040	2500	1990	
Водостај	cm	172	243	241	270	252	202	182	181	126	198	141	
Температура воде	°C	3,8	5,2	10,2	18,0	19,8	26,0	23,8	18,2	15,6	9,4	1,4	
Температура ваздуха	°C		2,0	3,0	14,0	20,0	26,0	19,0	18,0	9,0	8,0	-10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	13,80	12,90	15,10	23,00	17,20	27,70	22,80	28,60	10,00	11,10	10,90	
Суспендоване материје	mg/l	14	13	26	27	29	42	30	22	16	14	18	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,30	11,60	11,50	11,10	9,90	7,60	7,90	8,50	8,90	10,90	12,90	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	91	103	118	109	95	94	91	90	95	92	
Алкалитет	mmol/l	3,28	2,96	3,04	2,40	2,48	2,56	2,53	2,66	2,92	2,96	3,30	
Укупна тврдоћа	mg/l	205	189	180	137	143	146	153	167	173	177	214	
Растворени CO ₂	mg/l	0,9	1,6	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,9	0,0	0,7	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	11,4	7,8	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	199	181	162	130	136	156	154	162	178	182	191	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	164	148	152	120	124	128	127	133	146	149	165	
pH	-	8,10	8,00	8,40	8,40	8,40	8,10	8,10	8,04	8,17	8,07	8,26	
Електропроводљивост	μS/cm	458	430	408	329	318	320	337	364	388	428	506	
Укупне растворене соли	mg/l	280	269	236	208	178	195	198	196	215	221	251	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,07	0,05	0,03	0,03	0,04	0,06	0,04	0,05	0,06	0,09	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,026	0,019	0,013	0,010	0,008	0,005	0,009	0,006	0,005	0,006	0,008	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,67	2,20	1,68	1,09	0,61	0,98	0,99	1,16	1,22	1,58	2,00	
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,4	0,6	0,7	0,5	0,2	1,2	0,2	1,2	0,3	<0,1	
Укупни азот (N)	mg/l	3,1	2,7	2,3	1,8	1,2	1,3	2,2	1,4	2,5	2,0	2,1	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,051	0,052	0,067	0,047	0,013	0,039	0,049	0,051	0,047	0,064	0,049	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,109	0,105	0,138	0,119	0,105	0,143	0,139	0,131	0,081	0,103	0,092	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	8,1	7,0	3,0	2,0	2,0	6,0	6,0	6,2	6,4	8,5	7,5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	22,4	16,8	13,5	12,3	9,0	9,6	8,1	9,9	7,8	12,9	10,3	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	2,7	1,8	2,0	1,6	2,0	2,0	2,5	2,4	2,0	1,7	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59,0	55,0	52,0	39,0	41,0	43,0	44,0	49,4	52,3	49,9	61,7	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,0	13,0	12,0	10,0	10,0	9,0	10,5	10,7	10,3	12,9	14,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	23,7	26,1	17,9	17,1	15,5	15,7	14,9	15,0	16,6	17,9	17,4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	47	49	52	27	19	20	22	25	27	22	30	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	39,0	47,6	10,7	<10	35,5	50,5	14,0	66,6	<10	11,7	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	10,8	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	9,0	29,0	28,8	22,2	20,2	19,9	12,7	5,1	4,7	15,7	13,5	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	4,7	3,4	1,3	1,2	1,0	1,2	1,7	5,9	2,1	1,6	<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	1,4	<0,5	<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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	<0,02	0,040	<0,02	<0,02	0,020	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	4,3	1,2	1,0	0,9	0,9	5,8	2,7	1,7	0,9	0,9	1,5	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	48,9	29,0	28,8	<10	24,7	36,9	18,3	31,2	<10	10,7	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,4	1,0	1,2	1,1	1,5	1,4	1,4	2,1	1,2	1,2	0,9	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,90	4,00	3,90	4,10	4,00	3,90	2,80	3,30	3,00	2,90	3,40	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	10,0	10,0	14,0	26,0	17,0	10,0	7,0	11,0	9,0	10,0	6,0	
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,80	1,60	3,00	3,20	2,90	2,90	2,30	2,50	2,00	1,30	2,60	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,4	3,1	5,0	4,2	4,2	3,1	4,0	3,5	4,1	5,5	2,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,123	0,105	0,068	0,066	0,063	0,076	0,071	0,067	0,065	0,093	0,057	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,038	0,020	0,017	0,023	0,017	0,010	0,026	<0,01	0,023	<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,016	0,010	0,017	0,016	0,012	<0,01	0,017	0,018	0,018	0,021	0,031	
Фенолни индекс	mg/l	0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	0,027		0,004	0,001	<0,001	0,024	0,008	0,014	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	0,019	0,006	0,006		0,008	0,008	<0,001	0,010	<0,001	0,009	0,008	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	0,006	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	0,003	0,003	0,002	0,003	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	0,010	<0,001	<0,001		0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	0,014	0,003	0,002		<0,001	0,009	0,004	0,005	0,003	0,004	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	0,032	0,009	0,007		0,066	0,046	0,013	0,009	0,007	0,008	0,005	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	0,004		0,009	0,007	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	0,039	0,006	0,005		0,035	0,013	0,005	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	0,008	0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	0,029	0,008	0,002		0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,007	0,003	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
р,р'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
о,р'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
р,р'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
р,р'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l			53,3	135,1	86,3	25,0	19,0	11,8				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,093+/- 0,018		0,107+/- 0,019									
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			15000		5000							
Укупан број живих клица	n/1 ml			1200		460							
Укупни колиформи	n/100 ml							130000		160			

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml							65000		130			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml							330000		35000			

Станица:	Сланкамен		Растојање од ушћа [km]:									1215,5	
Шифра станице:	42040		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km2]:									254961	
Слив:	Црно море		Година почетка рада:									1992	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	13.03.2012	09.04.2012	28.05.2012	11.06.2012	09.07.2012	09.08.2012	11.09.2012	09.10.2012	07.11.2012	20.12.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	09:30	15:30	09:30	09:30	10:00	15:00	10:00	10:00	10:30	10:30	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	194	280	292	326	372	220	197	190	170	245	202	
Температура воде	°C	4,4	5,5	11,5	19,6	20,6	25,6	25,0	21,0	15,5	9,4	2,7	
Температура ваздуха	°C			7,4	19,0	20,0	30,0	29,5	23,0	6,2	10,0	1,8	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	11,80	8,10	14,30	24,00	23,50	24,20	34,00	22,90	10,90	8,35	9,17	
Суспендоване материје	mg/l	17	13	32	29	10	46	46	33	17	12	6	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,20	12,30	11,80	13,40	8,80	9,40	8,40	8,20	9,10	10,40	12,50	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	98	108	147	98	116	103	93	92	91	92	
Алкалитет	mmol/l	3,62	2,98	3,16	2,34	2,58	2,56	2,59	2,72	2,99	3,15	3,48	
Укупна тврдоћа	mg/l	202	189	183	139	151	145	156	166	169	180	210	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	1,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,5	1,4	0,9	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	10,8	21,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,1	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	221	182	171	99	158	156	158	166	183	193	187	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	181	149	158	117	129	128	130	136	150	158	174	
pH	-	8,10	8,00	8,40	8,80	8,20	8,10	8,20	8,12	7,85	8,07	8,27	
Електропроводљивост	μS/cm	472	439	419	311	335	335	346	374	400	428	530	
Укупне растворене соли	mg/l	271	266	246	192	200	192	207	218	227	222	278	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,14	0,06	0,10	0,02	0,04	0,05	0,11	<0,02	0,04	0,04	0,08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,026	0,012	0,010	0,012	0,016	0,010	0,011	0,007	0,007	0,012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,64	2,39	1,45	0,48	0,74	0,86	0,95	1,20	1,27	1,55	2,11	
Органски азот (N)	mg/l	3,5	0,2	0,8	0,7	0,5	0,8	1,6	0,2	0,5	0,3	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	6,3	2,7	2,3	1,2	1,3	1,7	2,7	1,5	1,8	1,9	2,4	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,069	0,040	0,029	0,014	<0,01	0,020	0,038	0,036	0,037	0,042	0,043	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,126	0,105	0,128	0,122	0,074	0,102	0,084	0,118	0,090	0,076	0,087	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	4,8	6,8	3,0	1,8	5,0	6,0	5,6	7,7	6,6	7,6	7,6	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19,8	15,9	15,3	10,5	8,1	6,9	10,2	10,5	10,2	9,0	16,0	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	2,6	2,0	2,0	1,7	1,8	2,4	2,4	2,9	1,9	2,5	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62,0	49,0	52,0	38,0	42,0	45,0	43,2	52,7	54,5	50,9	42,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	16,0	13,0	11,0	11,0	8,0	11,7	8,5	8,1	13,0	25,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25,9	24,8	18,6	15,7	15,4	15,4	16,8	16,8	16,3	16,7	23,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40	41	41	28	24	20	25	30	21	22	33	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				<10	37,2			73,1	<10	19,9		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10	19,4			17,1	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				25,3	23,4			7,4	7,8	19,0		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,5	2,4			4,6	1,4	7,3		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				<0,5	<0,5			<0,5	<0,5	2,9		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5			<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				<0,02	0,020			<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1			<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,1	1,3			1,0	3,4	1,3		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				11,8	25,4			43,8	<10	15,7		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,2	1,4			2,2	1,2	1,1		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,30	4,60	5,10	6,00	5,40	4,40	4,60	3,30	2,80	3,60	3,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	13,0		16,0	11,0	16,0	13,0	12,0	9,0	7,0	10,0	8,0	
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,00	1,80	3,50	4,50	2,30	2,60	2,70	1,10	1,20	1,20	1,50	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,3	2,9	5,5		3,7	3,0	5,5	3,2	4,2	5,1	2,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,119	0,093	0,070	0,055	0,047	0,089	0,073	0,051	0,060	0,093	0,052	
Анјон активне супстанце	mg/l			0,023	0,025	<0,01			<0,01	0,015	0,014		
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,015		0,011			0,018		0,021		
Фенолни индекс	mg/l			<0,001	0,001	<0,001			0,001	0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l			0,008		<0,001			0,019	0,004	0,002		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			0,006		0,009			0,012	<0,001	0,007		
Симазин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	μg/l			0,003		<0,001			0,004	<0,001	<0,001		
Прометрин	μg/l			<0,001		<0,001			0,006	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001		0,003			<0,001	0,002	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001		0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			0,002		<0,001			0,006	0,003	0,003		
Тербутилазин	μg/l			0,006		0,034			0,010	0,006	0,006		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,004		0,020			0,019	<0,001	0,012		
Метолахлор	μg/l			0,005		0,015			0,005	<0,001	<0,001		
Диурон	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			0,002		0,001			0,002	<0,001	0,003		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
р,р'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
о,р'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
р,р'-DDD	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
р,р'-DDE	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
РСВ-118 (2,3',4,4',5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l			36,7	130,3	33,6	36,7	26,1	7,1				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l			0,077+/- 0,017									
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			240000		8800							
Укупан број живих клица	n/1 ml			1380		1300							
Укупни колиформи	n/100 ml							97000		500			

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml							24000		800			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml							220000		170000			

Станица:	Земун		Растојање од ушћа [km]:										1174
Шифра станице:	42045		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km2]:										412762
Слив:	Црно море		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	29.02.2012	21.03.2012	18.04.2012	23.05.2012	20.06.2012	18.07.2012	15.08.2012	19.09.2012	17.10.2012	21.11.2012	19.12.2012
Време узорковања	čč:mm	12:00	11:00	10:30	10:00	9:30	11:00	11:00	12:00	13:00	10:00	11:00	11:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	274	254	322	370	375	390	258	232	266	249	341	283
Температура воде	°C	3,4	3,2	13,2	14,0	17,8	21,4	25,5	23,6	19,3	14,8	9,1	2,8
Температура ваздуха	°C	-1,0	8,0	23,0	6,0	13,8	29,8	24,8	24,0	22,8	12,5	8,4	1,5
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	po primetna	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	15,20	22,90	15,00	29,80	37,80	27,30	10,20	25,20	15,00	12,30	22,00	11,60
Суспендоване материје	mg/l	6	18	11	30	40	39	19	22	10	10	18	24
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,17	11,95	11,00	8,57	9,04	7,64	7,69	7,70	7,44	8,70	10,87	11,96
Процент засићења воде кисеоником	%	84	89	90	86	96	87	93	91	81	56	94	88
Алкалитет	mmol/l	3,64	3,88	3,60	3,22	3,10	3,13	2,68	2,50	3,20	3,20	3,08	3,47
Укупна тврдоћа	mg/l	216	230	208	189	158	149	146	162	200	196	176	209
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	1,9	0,0	1,3	0,0	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	6,0	3,6	6,6	2,4	0,0	3,0	0,0	24,0	0,0	6,1	11,1
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	222	225	212	183	184	191	157	153	158	195	176	190
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	182	194	180	161	155	157	134	125	160	162	154	174
pH	-	8,13	8,40	8,39	8,34	8,53	8,01	8,27	8,24	8,40	8,16	8,60	8,36
Електропроводљивост	μS/cm	441	487	413	359	320	318	315	334	352	400	367	434
Укупне растворене соли	mg/l	264	320	268	251	174	180	170	200	220	233	205	245
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,09	0,21	0,10	0,04	0,10	0,05	0,08	0,06	0,10	0,08	0,09	0,12
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,025	0,016	0,009	0,018	0,020	0,005	0,011	0,010	0,006	0,011	0,012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,60	1,80	0,30	0,20	0,30	1,00	0,50	0,04	0,30	1,36	1,55	1,87
Органски азот (N)	mg/l	1,6	0,5	1,3	1,4	0,6	0,3	0,4	1,6	0,6	0,9	0,1	3,4
Укупни азот (N)	mg/l	3,3	2,5	1,7	1,6	1,0	1,4	1,0	1,8	1,1	2,4	1,8	5,4
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,053	0,012	0,007	0,012	0,032	0,037	0,021	0,014	0,111	0,057	0,033	0,032
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,054	0,319	0,076	0,094	0,412	0,610	0,022	0,038	0,133	0,082	0,079	0,070
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,0	6,4	3,8	2,7	4,6	5,4	3,4	4,4	5,7	3,9	7,2	7,3
Натријум (Na ⁺)	mg/l	18,3		15,5		9,5	9,1		9,4		12,1	9,8	12,9
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,0		2,8		2,0	2,0				2,4	2,1	2,4
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60,0	80,0	56,0	51,0	45,0	43,0	40,0	46,0	58,5	53,0	50,0	61,0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16,0	8,0	17,0	15,0	11,0	10,0	11,0	12,0	13,0	15,0	13,0	13,0
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20,0	27,0	23,0	15,0	11,0	14,0	15,0	15,0	24,0	18,0	16,0	20,0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	31	42	34	27	22	22	23	25	27	31	24	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	16,0	27,0	21,1	<10	18,5	18,2	<10	<10	<10	<10	12,8	<10
Манган (Mn)-растворени	μg/l	20,0	20,0	<10	27,5	13,5	<10	<10	<10	25,5	<10	<10	<10
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	17,0	28,4	11,0	14,0	29,0	9,8	5,0	4,3	4,0	9,8	7,7	3,7
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	16,0	3,7	17,7	15,9	31,0	2,8	3,3	1,5	2,5	3,6	2,4	2,2
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	1,1	<0,5	<0,5	0,9	1,2	7,6	<0,5	<0,5	<0,5	0,9	<0,5	0,9
Олово (Pb)-растворено	μg/l	19,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,8	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,180	0,060	0,060	0,110	0,100	0,080	0,060	0,070	0,060	0,020	0,060	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	<0,1	<0,1	<0,1
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,2	1,3	1,4	1,3	2,6	2,6	0,9	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	10,3	20,9	11,9	<10	14,0	<10	<10	14,0	<10	<10	<10	<10
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,0	1,1	<0,5	1,0	1,4	1,5	1,9	1,4	1,5	1,3	1,2	0,9
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,36	3,16	3,00	3,20	3,00	4,04	3,16	5,42	2,80	2,02	4,35	2,57
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					7,4	7,0	8,0	20,0				
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,99	1,64	2,11	1,30	2,44	2,64	2,13	3,54	1,24	1,10	3,43	1,03

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,5	2,2	3,5	5,0	4,5	3,1	3,0	5,5	5,2	3,4	5,0	5,7
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,100	0,055	0,068	0,065	0,060	0,047	0,050	0,059	0,074	0,055	0,068	0,057
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010		0,010	0,010	<0,01	<0,01	0,010	0,010		<0,01	<0,01	<0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,038	0,014	0,034	0,016	0,012	0,013	0,017	0,015	0,024	0,014	0,030
Фенолни индекс	mg/l	0,004	0,003	0,002	0,001	0,001	0,003	0,002	0,001	0,002	0,001	<0,001	<0,001
пара-терц-октилфенол	μg/l	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Атразин	μg/l	0,010	0,015	<0,001	0,005	0,010	0,007	<0,001	0,008	<0,001	0,005	0,005	0,007
Симазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Прометрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десетилатразин	μg/l	0,010	0,006	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003
Пропазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десетилтербутилазин	μg/l	0,004	0,004	0,006	0,002	0,004	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,003	<0,001	<0,001
Тербутилазин	μg/l	0,026	0,057	0,024	0,007	0,022	0,065	<0,001	0,011	0,004	0,120	0,007	0,008
Десизопропилатразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Алахлор	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ацетохлор	μg/l	0,004	0,012	0,010	0,006	0,020	0,009	<0,001	0,008	<0,001	<0,001	0,011	0,006
Метолахлор	μg/l	0,010	0,034	0,016	0,005	0,010	0,033	0,005	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диурон	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	0,002	0,004	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Линурон	μg/l	<0,01	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Изопротурон	μg/l	0,010	0,003	0,004	0,001	0,002	0,001	<0,001	0,002	<0,001	0,002	0,007	0,003
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Метоксихлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Пентахлорфенол	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
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Хексахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
o,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
o,p'-DDD	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDD	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDE	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алфа-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Бета-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алдрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диелдрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ендрин	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Исодрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Трифлуралин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,һ,і)перилен	μg/l												
Бензо(в)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октачлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l				93,1	22,8	6,9	38,5	14,4	5,8			
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оC)	n/1 l					*24000							
Укупан број живих клица	n/1 ml								38000	6800	4400		
Укупни колиформи	n/100 ml				70				70	46000	2400	86100	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				70	24000		70	46000	2400	86100		
Фекалне ентерококе	n/100 ml				440	350		440	1180	1100	1128		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Смедерево		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	42055		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Црно море		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	29.02.2012	21.03.2012	18.04.2012	23.05.2012	20.06.2012	18.07.2012	15.08.2012	19.09.2012	17.10.2012	21.11.2012	19.12.2012
Време узорковања	čč:mm	17:00	16:00	15:00	14:30	12:30	13:30	17:00	16:00	9:00	14:30	15:00	16:00
Протицај	m ³ /s	3412	3290	3701	5399	5701	6147	3328	3227	3322	3276	4941	3448
Водостај	cm	467	452	494	526	514	390	464	424	450	441	508	468
Температура воде	°C	4,3	4,6	11,6	11,9	17,7	23,6	26,7	25,1	19,9	18,7	9,2	3,8
Температура ваздуха	°C	3,0	8,0	22,0	6,9	15,0	33,6	29,0	27,0	20,0	18,5	6,8	0,5
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	11,10	44,30	17,30	10,20	36,00	27,30	7,60	13,10	18,20	9,73	9,63	11,00
Суспендоване материје	mg/l	3	33	9	15	27	12	14	8	4	3	14	8
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,57	11,20	11,08	9,54	8,92	7,96	7,68	7,45	8,18	8,27	10,69	10,85
Процент засићења воде кисеоником	%	89	87	91	90	96	94	97	91	90	88	93	82
Алкалитет	mmol/l	3,56	3,69	3,80	3,24	2,90	2,82	2,64	27,50	3,20	3,20	3,53	3,48
Укупна тврдоћа	mg/l	208	220	201	178	157	160	145	157	201	194	207	198
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	5,4	4,2	3,0	6,0	3,6	0,0	3,6	0,0	12,0	8,8	7,4	5,4
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	206	217	225	186	170	172	154	168	170	181	200	202
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	178	185	190	162	146	141	132	138	160	163	177	174
pH	-	8,27	8,33	8,30	8,40	8,53	8,10	8,28	8,18	8,38	8,35	8,70	8,23
Електропроводљивост	μS/cm	434	452	423	360	326	330	321	339	353	393	378	401
Укупне растворене соли	mg/l	271	309	269	247	188	197	178	200	220	236	229	245
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,13	0,16	0,15	0,04	0,14	0,01	0,10	0,07	0,13	0,09	0,12	0,13
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,025	0,040	0,019	0,014	0,014	0,020	0,006	0,015	0,018	0,011	0,014	0,011
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,50	1,70	0,40	0,30	0,50	0,80	0,50	0,88	0,20	1,32	1,32	1,33
Органски азот (N)	mg/l	0,9	0,2	1,1	0,7	0,3	0,4	0,4	0,8	0,7	0,9	0,3	2,1
Укупни азот (N)	mg/l	2,9	2,1	1,7	1,1	1,0	1,2	1,0	1,8	1,1	2,3	1,8	3,5
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,047	0,020	0,011	0,023	0,030	0,044	0,018	0,019	0,049	0,096	0,043	0,033
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,085	0,351	0,070	0,084	0,358	0,116	0,028	0,039	0,077	0,137	0,080	0,065
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,2	5,4	5,1	3,9	3,4	5,5	3,3	4,6	5,9	4,1	6,3	6,1
Натријум (Na ⁺)	mg/l	15,0		13,0		10,5	9,4		2,2		12,5	7,5	9,1
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,4		2,1		3,6	2,0		10,5		2,3	1,7	1,7
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	69,0	68,0	58,0	52,0	45,0	46,0	43,0	45,0	60,9	52,0	58,0	58,0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9,0	12,0	13,0	12,0	10,0	11,0	9,0	11,0	12,0	15,0	15,0	13,0
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20,0	25,0	21,0	18,0	14,0	14,0	16,0	13,0	16,0	21,0	14,0	18,0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28	37	27	23	21	23	22	25	23	29	22	22
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	13,5	15,0	14,4	10,7	13,2	59,2	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	μg/l	16,9	14,0	<10	17,8	15,2	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	7,8	21,7	6,5	13,0	30,8	12,8	4,3	7,1	4,2	8,4	8,9	2,9
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	4,0	3,6	12,8	8,8	33,2	2,9	1,8	1,3	4,6	6,4	2,4	1,6
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	1,7	22,4	<0,5	<0,5	0,6	2,1	1,0	1,2
Олово (Pb)-растворено	μg/l	14,8	<0,5	<0,5	<0,5	1,2	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,130	0,060	0,090	0,100	0,080	0,120	<0,02	0,070	0,090	0,020	0,270	0,090
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
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,5	3,6	1,2	1,4	2,2	15,5	0,9	0,9	1,1	1,2	1,1	1,2
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	10,0	13,5	<10	13,4	17,1	<10	15,5	<10	10,0	<10	<10
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,2	1,3	1,0	1,2	1,3	1,5	2,0	1,5	1,5	1,2	0,9	0,7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,80	3,16	3,20	3,20	3,00	3,31	4,30	3,40	2,60	2,26	2,90	2,61
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					8,0	13,7	17,0	11,9				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,17	1,85	1,69	1,41	2,41	2,16	2,23	2,22	1,18	1,37	2,29	1,36
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,0	3,4	3,8	2,1	4,7	3,0	3,9	6,4	5,2	3,4	5,0	5,2
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,077	0,051	0,053	0,061	0,058	0,049	0,055	0,062	0,078	0,055	0,063	0,060
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010		<0,01	0,010	<0,01	0,010	0,010	0,010		<0,01	<0,01	<0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,014	0,024	0,010	0,016	0,017		0,013	0,010	<0,01	0,011	0,011	
Фенолни индекс	mg/l	0,003	0,001	0,001	0,001	0,001	0,003	0,004	0,003	0,002	0,001	<0,001	<0,001
пара-терц-октилфенол	μg/l	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Атразин	μg/l	0,010	0,012	0,016	0,005	0,010	0,007	<0,001	0,008		<0,001	0,005	<0,001
Симазин	μg/l	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Тербутрин	μg/l	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004		0,003	<0,001	<0,001
Прометрин	μg/l	0,010	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Десетилатразин	μg/l	0,010	<0,001	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Пропазин	μg/l	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Десетилтербутилазин	μg/l	0,005	0,003	0,008	0,002	0,004	<0,001	<0,001	0,020		<0,001	<0,001	<0,001
Тербутилазин	μg/l	0,017	0,020	0,026	0,006	0,020	0,060	<0,001	0,011		0,018	0,004	0,005
Десизопропилатразин	μg/l	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005
Алахлор	μg/l	<0,01	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002
Ацетохлор	μg/l	<0,001	0,009	0,008	0,008	0,020	0,016	<0,001	0,005		0,009	<0,001	0,004
Метолахлор	μg/l	0,016	0,012	0,016	0,004	0,010	0,035	0,005	0,006		<0,001	<0,001	<0,001
Диурон	μg/l	<0,01	0,006	<0,002	<0,002	0,005	<0,002	<0,002	<0,002		0,004	<0,002	<0,002
Линурон	μg/l	<0,01	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005
Изопротурон	μg/l	0,010	0,001	0,004	0,001	0,002	0,001	<0,001	0,002		0,003	0,003	0,002
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Метоксихлор	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Пентахлорфенол	μg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005
Хексахлорбензен	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDT	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
o,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDD	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDE	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Алфа-НСН	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Бета-НСН	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Алдрин	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Диелдрин	μg/l	<0,005	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002
Ендрин	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005
Исодрин	μg/l	<0,005	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Трифлуралин	μg/l	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октачлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l				35,4	27,9	6,3	18,3	6,2	5,2			
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					*24000							
Укупан број живих клица	n/1 ml								44000	4700	900		
Укупни колиформи	n/100 ml				930			70	46000	390	17500		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				930	24000		70	46000	390	17500		
Фекалне ентерококе	n/100 ml				980	305		110	480	880	3304		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Банатска Паланка		Растојање од ушћа [км]:									1076,6	
Шифра станице:	42060		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	Дунав		Површина слива до станице[км ²):									568648	
Слив:	Црно море		Година почетка рада:									1980	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	19.01.2012	15.03.2012	19.04.2012	17.05.2012	21.06.2012	19.07.2012	16.08.2012	20.09.2012	18.10.2012	15.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	10:30	11:30	11:30	10:30	11:30	11:30	11:30	11:30	11:30	13:30	13:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	679	716	720	697	728	688	682	681	690	732		
Температура воде	°C	3,3	6,0	11,5	16,8	22,5	26,0	24,6	19,2	15,8	9,0		
Температура ваздуха	°C		9,4	17,0	11,4	34,0	30,0	27,0	12,0	20,0	9,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	12,00	8,10	7,96	12,30	57,10	11,00	5,45	16,30	11,40	17,80		
Суспендоване материје	mg/l	16	14	10	24	52	22	10	28	21	13		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,90	11,90	10,10	7,80	6,50	7,60	7,30	7,60	8,40	10,80		
Процент засићења воде кисеоником	%	89	96	93	81	76	95	89	83	85	93		
Алкалитет	mmol/l	3,48	3,08	2,78	2,70	2,54	2,54	2,52	2,85	3,29	3,14		
Укупна тврдоћа	mg/l	200	183	173	155	145	155	157	172	187	171		
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	1,5	0,8	0,8	2,4	1,5	1,1	2,4	0,4	0,5		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	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	212	188	170	162	155	155	154	174	202	193		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	174	154	139	133	127	127	126	143	165	158		
pH	-	8,20	7,90	8,00	7,90	7,60	7,90	7,90	7,70	8,10	8,10		
Електропроводљивост	μS/cm	453	459	369	348	363	341	317	391	442	449		
Укупне растворене соли	mg/l	276	269	215	195	196	206	187	235	243	243		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,16	0,10	0,10	0,18	0,16	0,09	0,07	0,17	0,10	0,15		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,017	0,015	0,010	0,016	0,015	0,007	0,006	0,009	0,011	0,015		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,25	2,03	1,13	0,85	1,09	0,75	0,87	1,14	1,21	1,36		
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,6	0,7	0,5	0,3	1,0	1,1	0,3	0,5	0,1		
Укупни азот (N)	mg/l	2,8	2,7	1,9	1,5	1,5	1,8	2,0	1,6	1,9	1,7		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,052	0,052	0,020	0,032	0,029	0,028	0,039	0,076	0,051	0,035		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,116	0,134	0,098	0,086	0,142	0,089	0,081	0,134	0,093	0,085		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,8	6,4	4,9	4,0	8,0	4,0	5,7	5,6	6,2	7,1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	19,5	20,1	13,2	10,2	8,4	10,8	10,2	12,9	15,4	14,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	2,7	2,1	1,8	1,5	2,0	1,8	2,6	2,5	2,9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62,0	60,0	49,0	47,0	43,0	45,0	44,6	50,3	57,5	54,7		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	8,0	12,0	9,0	9,0	10,0	11,1	11,3	10,6	8,5		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	23,9	26,2	18,0	16,9	16,1	18,0	16,5	19,4	21,2	19,9		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40	40	35	27	20	27	20	25	27	25		
Гвожђе (Fe)	μg/l	296,0	356,0	561,8	515,6	1626,0	315,2	382,1	907,2	988,2	303,4		
Манган (Mn)	μg/l	26,0	30,0	42,2	39,6	75,2	44,1	22,5	50,6	84,4	27,6		
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	31,0	30,0	56,3	10,0	34,2	<10		38,8	<10	16,8		
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	<10	<10	12,9	10,0	<10		18,2	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l	56,6	33,1	33,2	35,7	33,2	68,7	23,3	82,2	107,1	14,8		
Бакар (Cu)	μg/l	18,8	6,8	10,8	12,5	10,4	11,1	12,5	35,2	27,2	5,0		
Хром (Cr)-укупни	μg/l	4,2	1,3	1,8	2,1	2,5	4,7	2,4	5,3	8,9	1,4		
Олово (Pb)	μg/l	1,8	1,1	4,9	5,4	2,9	2,4	0,5	8,3	3,9	2,1		
Кадмијум (Cd)	μg/l	0,100	0,040	0,090	0,120	0,110	0,100	0,030	0,130	0,080	0,040		
Жива (Hg)	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)	μg/l	5,4	3,6	2,8	3,2	4,3	7,4	4,5	4,7	7,8	1,3		
Алуминијум (Al)	μg/l	194,5	274,6	453,2	469,2	1054,0	238,6	257,5	528,5	357,1	159,9		
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	39,0	30,0	8,5	31,2	22,9	13,7		24,3	20,0	10,1		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,6	1,4	2,2	4,9	9,4	2,0		8,0	<1	3,2		
Хром (Cr)-укупни 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	0,020	0,030	<0,02	0,020	0,020	<0,02		0,030	<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	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,4	1,3	1,4	1,2	1,3	1,4		2,0	1,2	0,9		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	18,1	18,4	20,0	<10	26,9	11,2		20,9	11,6	16,3		
Арсен (As)	μg/l	1,8	1,5	1,7	2,1	2,4	2,1	1,7	2,1	2,3	1,5		
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,2	1,1	1,3	1,5	1,7	1,8		1,6	1,6	1,4		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,20	4,40	3,30	3,40	3,30	2,70	3,30	3,20	2,70	3,40		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	9,0	14,0	11,0	10,0	13,0	11,0	8,0	12,0	8,0	7,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,50	2,00	3,00	1,50	1,40	2,20	1,70	2,60	1,70	1,00		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,8	3,4	3,6	2,9	4,0	3,1	4,8	4,5	6,1	7,9		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,079	0,078	0,057	0,057	0,053	0,048	0,047	0,075	0,056	0,067		
Анјон активне супстанце	mg/l	0,027	0,033	0,012	0,014	0,015	0,012	<0,01	0,019	<0,01	0,012		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,020	0,014	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	0,024	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		
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	0,006	<0,001			<0,001	0,024	0,004	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l	0,010	0,008	0,007	0,009			0,010	0,009	0,009	<0,001		
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l	<0,001	0,003	0,002	0,003			0,004	0,003	0,003	<0,001		
Прометрин	µg/l	<0,001	0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,002	<0,001		
Десетилатразин	µg/l	0,005	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,002	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l	0,005	0,003	0,002	<0,001			0,005	<0,001	0,004	0,004		
Тербутилазин	µg/l	0,012	0,012	0,011	0,022			0,018	0,018	0,025	0,008		
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l	0,004	0,004	0,014	0,038			0,006	<0,001	0,010	<0,001		
Металахлор	µg/l	0,015	0,008	0,006	0,018			0,007	0,005	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l	<0,002	0,004	0,003	0,003			0,004	<0,002	0,004	<0,002		
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l	0,011	0,008	0,002	0,003			0,020	0,002	0,002	0,004		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		<0,001		
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001			
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		<0,001		
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l	4,7		20,1	16,3	5,9	23,7	7,1	<1	2,4	3,6		
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,082+/- 0,017	0,083+/- 0,017	0,073± 0,017	0,075+/- 0,017	0,132+/- 0,020						0,097	
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l	240000	5000	5000	38000	38000							
Укупан број живих клица	n/1 ml	20000	1000	1200	3200	3400							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						200	600	7300	2800	2600		
Фекални колиформи	n/100 ml						0	90	1100	1800	1900		
Фекалне ентерококе	n/100 ml						0	0	0	0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml						50000	2000	160000	38000			

Станица:	Текија		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	42085		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Црно море		Година почетка рада:									1991	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	28.02.2012	22.03.2012	24.04.2012	22.05.2012	19.06.2012	17.07.2012	21.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	12:00	10:30	12:30	17:00	13:03	12:45	13:30	14:00	14:00	12:30		
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	0,9	9,6	14,7	19,0	23,6	27,2	26,3	21,4	15,9	8,9		
Температура ваздуха	°C	2,4	11,0	18,0	20,4	31,0	26,7	34,8	14,5	6,8	7,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	4,93	6,63	13,50	8,09	8,93	8,18	5,05	7,81	7,19	7,80		
Суспендоване материје	mg/l	4	8	9	5	6	6	<1	4	4	11		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,77	11,30	9,10	9,09	7,34	6,89	7,26	6,86	9,63	10,97		
Процент засићења воде кисеоником	%	96	98	91	99	88	86	90	78	95	94		
Алкалитет	mmol/l	3,57	3,38	2,90	2,80	2,86	2,80	2,80	2,80	2,78	3,00		
Укупна тврдоћа	mg/l	208	212	180	173	150	170	182	162	181	186		
Растворени CO ₂	mg/l	3,4	0,0	2,6	2,8	4,8	4,0	0,0	0,9	0,0	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	16,8	3,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	218	194	182	171	174	173	173	171	135	177		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	179	169	151	140	143	142	140	141	139	150		
pH	-	8,23	8,43	8,03	8,24	7,54	7,97	8,34	8,14	8,31	8,30		
Електропроводљивост	µS/cm	461	422	326	327	326	333	352	355	409	364		
Укупне растворене соли	mg/l	262	235	225	228	243	214	197	221	247	251		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,14	0,05	0,03	0,05	0,07	0,05	0,08	0,04	0,06	0,08		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,014	0,022	0,011	0,022	0,019	0,013	0,012	0,007	0,017	0,015		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,90	1,60	0,80	0,60	0,10	0,90	0,60	0,20	0,70	0,60		
Органски азот (N)	mg/l	1,2	0,4	1,8	0,2	0,8	0,6	0,2	1,1	0,4	0,3		
Укупни азот (N)	mg/l	2,3	2,1	2,6	0,9	1,0	1,6	0,9	1,3	1,2	1,0		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,047	0,038	0,034	0,034	0,009	0,033	0,046	0,040	0,042	0,054		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,098	0,069	0,070	0,054	0,018	0,072	0,059	0,055	0,222	0,067		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	5,9	6,8	8,2	7,6	7,2	6,5	5,7	6,8	7,9	9,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	17,4		10,9		11,3	2,3	9,9	11,0	12,6			
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,0		2,1		2,4	9,2	2,0	2,3	1,9			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	66,0	55,0	51,0	45,0	48,0	49,0	54,5	48,8	53,0	56,2		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10,0	18,0	13,0	15,0	7,0	11,0	11,1	9,7	11,8	11,2		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	24,0	25,0	13,0	15,0	19,0	15,0	15,0	18,4	24,4	16,8		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	37	32	23	21	24	20	25	26	28	22		
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	19,0	34,0	<10	<10	<10	103,7	<10	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l	21,0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	8,0	6,5	10,8	10,2	7,9	12,4	5,6	3,6	19,6	5,3		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	9,0	4,3	4,3	4,6	4,6	6,8	8,2	11,8	2,2	8,9		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	5,9	0,5	<0,5	0,6	<0,5	1,0	0,9	<0,5	1,5	0,8		
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,4	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,070	0,030	0,060	0,070	0,040	0,380	0,070	0,040	0,080	0,050		
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		
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,4	1,6	1,3	1,3	0,8	2,4	0,9	1,5	1,2	1,3		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	12,5	19,4	<10	<10	<10	50,8	18,6	20,6	<10	12,1		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1,7	1,2	1,3	1,7	1,6	2,0	1,8	1,5	1,3	1,3		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,75	3,14	3,40	2,87	3,78	2,58	2,00	2,60	2,16	2,74		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	10,0			26,0	13,2	15,4		20,3				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,52	1,43	1,00	1,81	2,06	1,89	1,13	2,00	1,50	1,60		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,2	3,8	6,8	3,1	2,6	5,8	5,1	2,5	3,4	3,7		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,069	0,063	0,050	0,053	0,055	0,055	0,080	0,047	0,062	0,065		
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	0,010	0,010	0,050	0,010	<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,019	0,011	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,012	<0,01		
Фенолни индекс	mg/l	0,004	<0,001	0,001	<0,001	0,001	0,002	0,002		<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Атазин	µg/l	0,007	0,006	0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,013	0,007	0,008		
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,049	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	0,003	<0,001		
Прометрин	µg/l	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l	0,007	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,006	<0,001	0,003		
Тербутилазин	µg/l	0,013	0,010	0,019	0,003	0,008	<0,001	0,004	0,016	0,038	0,007		
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l	0,004	0,003	0,055		0,008	<0,001	<0,001	0,007	<0,001	<0,001		
Металахлор	µg/l	0,013	0,007	0,009	0,024	0,010	<0,001	0,004	0,006	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l	<0,002	0,003	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l	0,003	0,004	0,002	0,002	0,001	<0,001	<0,001	0,003	0,003	0,005		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l			3,7	4,1	4,8	5,2	3,7	4,7				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			880		70							
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml			880				79	1600				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml			880		70		33		540			
Фекалне ентерококе	n/100 ml			880									
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Брза Паланка		Растојање од ушћа [km]:									883,8	
Шифра станице:	42090		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km ²]:									576527	
Слив:	Црно море		Година почетка рада:									1991	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	17.01.2012	28.02.2012	22.03.2012	24.04.2012	22.05.2012	21.06.2012	17.07.2012	21.08.2012	27.09.2012	24.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	17:00	14:00	08:00	14:30	19:00	08:00	15:00	16:00	14:00	15:00	14:30	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	5,0	1,3	10,4	15,5	19,1	23,4	27,4	27,3	21,0	16,5	8,9	
Температура ваздуха	°C	-2,0	3,2	10,0	23,0	20,4	22,0	29,8	37,4	25,0	9,4	7,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	5,78	3,37	3,69	11,50	12,40	7,50	6,60	4,19	2,72	5,72	4,60	
Суспендоване материје	mg/l	<1	2	4	5	3	4	3	<1	4	1	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,49	13,47	10,92	8,88	7,58	10,92	7,96	9,14	7,82	8,98	10,44	
Процент засићења воде кисеоником	%	88	95	96	92	84	132	101	115	90	87	89	
Алкалитет	mmol/l	3,48	3,67	3,25	3,00	2,83	2,80	2,70	2,80	2,98	3,13	2,98	
Укупна тврдоћа	mg/l	210	209	204	165	184	150	160	170	162	194	184	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	2,6	0,0	2,6	2,1	4,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,0	16,8	2,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	212	224	199	187	173	171	170	164	170	157	177	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	174	184	163	153	142	140	139	140	149	157	149	
pH	-	8,06	8,24	8,48	8,06	8,13	7,97	8,20	8,59	8,37	8,35	8,26	
Електропроводљивост	µS/cm	439	447	399	339	329	313	327	327	357	397	370	
Укупне растворене соли	mg/l	300	232	240	206	199	205	164	198	181	240	255	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,15	0,15	0,11	0,07	0,05	0,06	0,05	0,10	0,20	0,10	0,08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,020	0,013	0,021	0,020	0,044	0,016	0,014	0,010	0,009	0,012	0,014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,00	0,90	1,70	0,70	0,70	0,10	0,30	0,50	0,70	0,70	0,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,4	1,0	0,3	1,8	0,4	0,5	0,5	0,3	0,4	0,6	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	2,2	2,2	2,6	1,2	0,6	0,9	0,9	1,3	1,4	1,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,038	0,037	0,030	0,030	0,035	0,008	0,039	0,026	0,014	0,064	0,058	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,062	0,080	0,077	0,042	0,041	0,013	0,073	0,061	0,072	0,622	0,063	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		7,9	7,1	5,8	4,9	5,8	5,9	4,7		5,9	6,9	
Натријум (Na ⁺)	mg/l				11,0		11,1	2,1	10,0		12,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,1		2,3	8,8	1,9		1,8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64,0	63,0	60,0	51,0	54,0	48,0	46,0	52,8	36,8	53,5	55,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12,0	13,0	13,0	9,0	12,0	7,0	10,0	9,2	17,0	14,7	11,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	22,0	22,0	24,0	13,0	16,0	16,0	14,0	15,0	20,4	22,0	17,5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	34	34	32	24	24	23	20	23	28	27	21	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				<10	<10	<10		11,1	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10	<10	<10		<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				8,4	11,9	7,2		6,5	3,6	21,0		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				2,8	9,8	2,6		15,1	6,4	2,1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				<0,5	<0,5	<0,5		0,8	<0,5	4,3		
Олово (Pb)-растворено	µg/l				<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,030	0,050	0,020		0,070	0,060	0,080		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,2	1,2	0,7		1,1	1,5	1,2		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10	<10	<10		22,8	<10	<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,3	1,8	1,7		1,9	1,8	1,4		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,58	4,51	2,58	3,30	3,64	3,32	2,93	2,50	2,56	2,16	2,92	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					18,9		7,9					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	0,73	3,34	1,05	1,53	2,33	2,02	1,46	1,14	1,70	1,51	1,44	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,4	3,6	3,7	7,1	2,5	2,6	3,1	5,0	3,0	3,5	3,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,067	0,063	0,063	0,047	0,048	0,050	0,057	0,082	0,058	0,050	0,066	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010	0,010	0,010	0,010	<0,01		<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,011		<0,01		0,011		0,016		
Фенолни индекс	mg/l				0,001		0,001		0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	0,002			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,008	<0,001	<0,001			<0,001	0,008	0,008	
Симазин	µg/l				<0,001	0,036	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,003	
Тербутилазин	µg/l				0,016	<0,001	0,008			0,006	0,029	0,007	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	0,003	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,038	0,294	0,008			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,008	0,040	0,010			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,002	0,002	0,001			0,001	0,003	0,004	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				2,1	4,1	4,8	9,1	6,2				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,054+/- 0,015		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						350		540		14		
Фекални колиформи	n/100 ml						350		540		14		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Радујевац		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	42095		Место узорковања у профилу:										
Река:	Дунав		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Црно море		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1965											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	28.02.2012	21.03.2012	25.04.2012	23.05.2012	20.06.2012	18.07.2012	22.08.2012	19.09.2012	24.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	15:00	11:30	12:00	11:00	11:30	11:00	10:30	12:00	16:00	16:30	
Протицај	m ³ /s	4005	4649	5745	6345	5409	6465	3452	2284	3278	4382	4848	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	3,5	2,7	7,3	13,2	17,4	23,8	26,3	25,3	21,8	16,4	9,0	
Температура ваздуха	°C	2,0	2,8	16,5	18,9	18,0	27,0	25,0	28,0	27,0	8,6	8,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	4,68	4,14	4,63	13,20	5,60	7,80	4,33	7,40	3,20	11,10	11,40	
Суспендоване материје	mg/l	2	3	4	6	5	5	5	2	7	4	7	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	10,42	13,40	9,60	9,30	7,39	7,40	6,78	6,32	7,00	9,41	10,50	
Процент засићења воде кисеоником	%	81	98	79	92	77	89	84	78	81	97	90	
Алкалитет	mmol/l	3,51	3,49	3,28	3,02	2,86	2,70	3,00	3,00	2,90	2,98	2,97	
Укупна тврдоћа	mg/l	210	210	196	167	184	158	178	182	150	187		
Растворени CO ₂	mg/l	3,1	2,6	1,8	3,5	2,1	5,3	3,1	4,8	2,6	0,0	1,8	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	214	213	200	184	175	165	183	183	178	139	181	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	176	174	164	151	143	135	150	150	146	149	149	
pH	-	7,93	8,24	7,79	7,70	7,75	7,35	7,62	7,58	7,56	8,51	8,13	
Електропроводљивост	μS/cm	466	442	428	342	348	327	328	342	371	395	375	
Укупне растворене соли	mg/l	263	286	236	239	208	198	178	202	227	239	256	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,15	0,18	0,10	0,07	0,07	0,05	0,04	0,06	0,05	0,09		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,013	0,021	0,200	0,033	0,023	0,018	0,007	0,015	0,020		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,30	0,90	0,60	0,10	0,90		
Органски азот (N)	mg/l	1,5	1,4	1,1	0,4	1,3	1,1	<0,1	0,4	1,2	0,3	0,5	
Укупни азот (N)	mg/l	2,5	2,2	1,9	1,2	2,1	1,5	1,0	1,0	1,4	1,3	0,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,043	0,052	0,036	0,032	0,069	0,048	0,022	0,100	0,094	0,118		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,066	0,075	0,064	0,080	0,245	0,214	0,057	0,156	0,104	0,144	0,133	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,4	7,0	6,8	5,2	3,4	4,7	3,8	5,5	3,8	5,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	18,0	16,0	15,7	10,9		9,5	8,6	2,2	11,4	11,3		
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,0	2,7	2,7	2,2			1,2	10,2	2,2	1,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	59,0	60,0	56,0	49,0	54,0	47,0	51,0	55,0	46,5	58,4		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	15,0	14,0	11,0	12,0	9,7	12,0	10,7	8,3	9,9		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	22,0	22,0	21,0	11,0	16,0	12,6	17,0	17,0	18,8	20,7		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	39	34	38	24	23	24	27	25	27	28		
Гвожђе (Fe)	μg/l	77,0		235,0	316,9	366,0	306,4	208,3	160,6	291,4	181,1	198,8	
Манган (Mn)	μg/l	<10		25,0	20,9	31,6	27,6	22,6	17,1	18,6	10,6	18,1	
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	25,0	10,0	39,0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	180,0	<10	<10	<10	<10	<10	10,1	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l	37,0		49,9	34,8	35,1	26,2	20,9	69,7	57,0	32,2	8,5	
Бакар (Cu)	μg/l	18,1		11,9	20,3	15,2	5,9	6,9	23,9	21,5	10,6	3,5	
Хром (Cr)-укупни	μg/l	1,5		3,3	1,6	1,8	13,6	1,9	3,6	17,9	3,0	1,7	
Олово (Pb)	μg/l	0,7		1,5	5,4	5,9	2,8	1,0	4,1	3,9	<0,5	0,6	
Кадмијум (Cd)	μg/l	0,100		0,100	0,070	0,130	0,050	0,060	0,230	0,080	0,090	0,060	
Жива (Hg)	μg/l	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)	μg/l	3,1		4,9	2,6	2,9	25,0	4,3	7,4	8,6	3,5	1,2	
Алуминијум (Al)	μg/l	72,9		197,0	319,4	336,9	739,9	131,6	185,7	209,5	116,8	140,4	
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	7,5	21,5	6,3	8,4	9,1	5,0	5,5	11,4	3,3	10,3	3,6	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,7	44,4	4,2	3,4	8,4	2,8	2,9	12,3	10,0	4,6	1,5	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	0,5	5,0	0,7	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,8	1,2	
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	0,050	0,190	0,030	0,040	0,130	0,050	0,030	0,120	0,030	0,040	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	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,3	5,5	1,7	1,2	1,0	1,0	1,5	1,6	1,1	1,4	1,2	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	14,4	32,8	24,8	<10	22,0	14,4	12,5	12,3	19,8	<10	13,2	
Арсен (As)	μg/l	1,9		1,5	2,6	2,2	2,1	2,1	2,0	1,7	1,7	1,5	
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,4	1,0	1,2	1,3	1,8	1,9	1,1	1,0	1,0	1,5	1,4	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,39	4,49	2,64	3,00	3,10	3,60	3,99	3,10	2,27	1,71	3,16	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l			4,8	6,0	4,0	9,0	9,2		8,6			

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				1500		170		33	170	540	240	
Фекални колиформи	n/100 ml				1500	22	170	34	17	170	540	240	
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Братинац		Растојање од ушћа [km]:											
Шифра станице:	42535		Место узорковања у профилу:											
Река:	Млава		Површина слива до станице[km ²]:											
Слив:	Дунав		Година почетка рада:											
			Година контроле квалитета воде:											
														2012
														2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	24.02.2012	22.03.2012	24.04.2012	24.05.2012	29.06.2012	10.07.2012	06.08.2012	26.09.2012	12.10.2012	13.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	16:00	17:00	15:00	15:00	14:30	11:00	15:00	10:30	11:00	16:00	17:30		
Протицај	m ³ /s	3,08	3,29	26,5	17,8	19,6	2,76	2,26	2,26	1,27	1,35	1,62		
Водостај	cm	98	98	180	156	162	102	96	99	88	89	92		
Температура воде	°C	5,4	1,6	12,3	16,0	15,3	21,3	25,4	24,2	17,5	14,1	10,8		
Температура ваздуха	°C	1,4	1,0	21,0	21,0	20,0	28,0	36,2	29,0	16,0	19,0	11,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	primetne	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	3,52	10,10	216,00	40,60	132,00	12,00	37,50	20,60	3,95	3,60	3,03		
Суспендоване материје	mg/l	7	2	183	70	805	19	5	24	2	1	2		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,91	10,94	9,36	8,32	7,50	6,66	6,72	6,38	7,90	10,14	9,00		
Процент zasiћења воде кисеоником	%	101	79	87	86	75	75	85	76	83	100	81		
Алкалитет	mmol/l	4,78	5,06	3,60	4,50	3,90	5,40	5,13	5,60	5,20	5,14	5,75		
Укупна тврдоћа	mg/l	298	272	300	239	205	298	296	320	298	304	323		
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	4,8	3,9	14,5	1,3	0,0	5,5	1,3	0,0	0,0	0,9		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	3,0	7,2	0,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	292	309	219	274	327	322	313	341	311	299	351		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	239	253	180	225	195	270	257	280	260	257	288		
pH	-	8,09	7,94	8,19	8,11	8,06	8,61	8,16	8,19	8,25	8,37	8,19		
Електропроводљивост	µS/cm	555	532	368	471	417	530	525	592	546	612	591		
Укупне растворене соли	mg/l	349	388	304	325	222	337	338	360	304	371	400		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,38	0,09	0,09	0,10	0,26	0,13	0,06	0,36	0,05	0,06	1,49		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,017	0,021	0,018	0,019	0,155	0,033	0,018	0,272	0,017	0,016	0,129		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,70	0,60	0,40	0,20	0,80	0,20	0,60	0,40	1,20	1,30	1,70		
Органски азот (N)	mg/l	1,4	1,7	1,5	1,2	0,8	2,1	0,8	1,3	1,3	2,1	1,6		
Укупни азот (N)	mg/l	2,5	2,4	2,0	1,5	2,1	2,5	1,4	2,4	2,6	3,5	4,9		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,195	0,148	0,099	0,016	0,224	0,061	0,140	0,227	0,204	0,064	0,313		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,285	0,228	0,440	0,169	0,598	0,180	0,275	0,232	0,242	0,069	0,328		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,6	8,6	10,9	11,1	11,9	11,9	9,5	9,8		10,6			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				6,0		2,5		10,5		13,5			
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,0		8,9		4,1		3,2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	95,0	50,0	76,0	81,0	70,0	96,0	93,6	107,0	80,0	80,2	105,3		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	36,0	28,0	9,0	14,0	14,0	15,0	13,0	23,8	25,3	14,6		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10,0	12,0	5,0	4,0	3,0	21,0	11,1	18,0	13,3	14,0	12,2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	45	45	28	33	55	38	34	51	36	39	40		
Гвожђе (Fe)	µg/l													
Манган (Mn)	µg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				46,9	72,0	11,9		<10	<10	<10			
Манган (Mn)-растворени	µg/l				49,1	<10	48,6		69,4	<10	47,1			
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром (Cr)-укупни	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никл (Ni)	µg/l													
Алуминијум (Al)	µg/l													
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				23,7	30,4	5,0		8,3	5,2	2,2			
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				16,3	20,9	2,0		6,5	12,4	3,0			
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				<0,5	<0,5	0,8		0,6	1,0	<0,5			
Олово (Pb)-растворено	µg/l				0,6	0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5			
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,060	0,060	0,030		0,030	0,030	<0,02			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,0	1,6	1,0		1,7	1,2	1,6			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				10,0	69,7	<10		<10	11,8	<10			
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,2	1,9	2,7		4,0	2,9	1,8			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,16	2,81	3,80	3,20	6,30	4,70	5,73	4,40	1,34	4,70	6,13		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					24,7	16,2	11,1	13,7					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,76	1,49	1,39	1,38	2,30	1,54	4,98	2,00	0,69	2,29	4,20	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,9	4,0	9,7	6,1	7,7	7,1	7,4	2,9	3,5	6,2	7,5	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,048	0,039	0,051	0,045	0,132	0,030	0,041	0,052	0,044	0,041	0,059	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,010		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		<0,01		0,014		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	0,001	0,002		0,002		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	0,011			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,012	0,062	<0,001			<0,001	<0,001	0,007	
Симазин	µg/l				<0,001	0,016	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	0,005	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,003	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,021	0,521	0,017			<0,001	0,004	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,041	0,421	0,030			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,081	0,005			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,005	0,007	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,003	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оC)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml								9600				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml								0				
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0				
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Кучево	Растојање од ушћа [km]:										44,5	
Шифра станице:	42720	Место узорковања у профилу:										Д	
Река:	Пек	Површина слива до станице[km ²]:										849,5	
Слив:	Дунава	Година почетка рада:										1981	
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	24.02.2012	22.03.2012	24.04.2012	24.05.2012	29.06.2012	10.07.2012	06.08.2012	26.09.2012	12.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	13:00	11:30	10:00	11:00	10:30	15:30	11:00	14:30	14:00	11:00	12:30	
Протицај	m ³ /s	2,08	2,65	12,8	10,5	65,7	1,70	0,939	0,939	0,354	0,400	1,25	
Водостај	cm	46	50	93	80	200	90	37		29	30	40	
Температура воде	°C	5,6	3,4	7,7	13,0	14,8	21,6	22,8	24,6	17,0	13,0	11,8	
Температура ваздуха	°C	2,0	1,0	12,0	20,0	15,0	32,0	34,7	31,0	19,0	15,0	10,5	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	primetne	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	5,20	5,00	39,90	18,00	150,00	13,30	21,10	8,80	4,32	2,80	3,07	
Суспендоване материје	mg/l	2	5	22	20	194	8	16	10	3	1	<1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,42	12,12	11,48	10,67	8,59	8,68	8,01	7,77	7,74	10,16	14,80	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	93	95	102	86	98	96	102	85	102	137	
Алкалитет	mmol/l	3,08	3,30	1,80	2,30	2,10	3,60	3,25	4,20	4,80	4,12	3,69	
Укупна тврдоћа	mg/l	404	340	178	220	131	338	388	366	440	464	454	
Растворени CO ₂	mg/l	4,8	3,5	4,4	14,9	0,8	0,0	3,3	0,0	2,6	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	3,0	0,0	6,6	14,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	188	201	109	140	128	312	198	250	293	238	196	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	154	165	90	115	105	180	133	210	240	206	185	
pH	-	7,90	7,84	7,73	8,02	8,12	8,60	7,77	8,30	8,15	8,38	8,74	
Електропроводљивост	μS/cm	733	648	345	494	257	614	744	679	765	804	833	
Укупне растворене соли	mg/l	585	425	180	271	160		468	413	430	506	552	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,04	0,10	0,11	0,09	0,11	0,20	0,09	0,02	0,04	0,31	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,014	0,007	0,010	0,004	0,032	0,019	0,014	0,010	0,007	0,008	0,011	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,30	0,90	0,30	0,40	0,80	0,30	0,80	0,30	0,30	0,40	0,20	
Органски азот (N)	mg/l	0,8	0,3	1,3	0,8	1,2	1,1	2,0	0,7	0,6	0,3	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	1,2	1,2	1,7	1,4	2,2	1,6	3,1	1,1	0,9	0,7	0,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,025	0,049	0,019	0,009	0,052	0,009	0,040	0,083	0,028	0,010	0,028	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,054	0,050	0,089	0,262	0,960	0,055	0,126	0,098	0,050	0,048	0,069	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,4	10,9	13,7	15,0	16,4	13,3	12,5	11,9		10,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8,1		3,5		12,1		14,7		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,4		10,6		4,2		4,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	113,0	96,0	52,0	60,0	44,0	96,0	99,5	115,0	104,0	112,1	128,1	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	30,0	24,0	12,0	17,0	5,0	23,0	33,8	19,0	43,7	44,7	32,6	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	9,0	12,0	6,0	4,0	3,0	18,0	14,3	14,0	16,1	16,8	11,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	290	315	71	95	44	146	162	126	220	290	228	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				235,7	249,0	<10		<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				173,6	32,4	14,2		<10	<10	17,8		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				39,7	52,6	7,8		4,0	4,9	5,2		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				18,5	44,3	4,6		5,0	5,3	4,6		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				<0,5	1,1	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				0,6	2,9	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,150	0,870	0,090		0,030	0,040	0,040		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				5,0	2,8	0,9		0,8	1,3	1,4		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				36,9	171,7	11,4		<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				0,9	1,8	0,8		1,1	0,8	0,7		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,65	2,54	3,50	3,20	6,90	4,80	7,90	4,00	1,34	3,67	2,74	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				15,6	34,5	17,3	14,4	7,5				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,30	1,42	1,23	1,60	3,57	1,65	5,83	1,99	0,69	2,11	1,96	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,0	2,9	4,5	4,3	12,8	6,2	8,6	2,6	3,1	4,0	2,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,026	0,051	0,063	0,052	0,264	0,035	0,051	0,045	0,040	0,033	0,048	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		0,020		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013		<0,01		<0,01		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,001		0,002		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	0,090	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,010	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	0,002	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,002	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,007	0,250	0,006			<0,001	0,004	0,004	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	0,017	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,008	0,262	0,007			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,054	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	0,009	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	0,007	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml								96000				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml								960				
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0				
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Кусићи	Растојање од ушћа [km]:										44,5	
Шифра станице:	42730	Место узорковања у профилу:										Д	
Река:	Пек	Површина слива до станице[km ²]:										849,5	
Слив:	Дунава	Година почетка рада:										1974	
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	24.02.2012	22.03.2012	24.04.2012	24.05.2012	29.06.2012	10.07.2012	06.08.2012	26.09.2012	12.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	14:00	12:00	12:30	12:00	12:30	13:00	12:30	15:30	14:00	15:00	
Протицај	m ³ /s	1,70	3,77	21,8	19,0	32,3	0,500	0,975	1,29	0,500	0,500	1,12	
Водостај	cm	0	5	73	70	120	98	2	-4	-20	-18	-6	
Температура воде	°C	3,8	4,2	11,5	17,0	16,0	21,4	24,2	24,0	17,2	13,3	11,1	
Температура ваздуха	°C	1,0	1,0	20,0	20,0	16,0	30,0	35,7	31,0	25,0	19,0	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	primetne	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	3,20	5,39	35,30	12,40	159,00	10,30	26,10	8,30	5,70	3,60	2,17	
Суспендоване материје	mg/l	52	4	33	15	488	16	8	14	5	3	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,14	12,24	10,92	10,35	8,81	8,05	7,80	8,23	9,09	10,68	11,10	
Процент засићења воде кисеоником	%	90	93	99	108	88	92	97	99	99	105	100	
Алкалитет	mmol/l	3,50	3,34	1,80	2,60	2,40	4,00	3,64	4,00	4,58	4,14	3,54	
Укупна тврдоћа	mg/l	266	352	160	211	165	358	331	360	414	440	414	
Растворени CO ₂	mg/l	3,5	2,2	5,7	15,8	0,8	0,0	4,1	0,0	1,8	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	2,4	0,0	6,0	5,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	214	204	112	158	146	237	222	239	279	240	205	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	175	167	92	130	120	200	182	200	229	207	177	
pH	-	8,03	8,11	7,88	8,20	8,03	8,60	7,93	8,27	8,18	8,31	8,30	
Електропроводљивост	μS/cm	756	652	334	458	323	651	632	671	664	699	760	
Укупне растворене соли	mg/l	453	413	189	261	231		357	408	354	426	504	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,04	0,02	0,12	0,06	0,22	0,09	0,06	0,18	0,02	0,02	0,13	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,012	0,003	0,006	0,007	0,117	0,007	0,008	0,012	0,007	0,009	0,006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,60	1,00	0,20	0,50	1,20	0,30	1,00	0,30	0,30	0,40	0,70	
Органски азот (N)	mg/l	0,6	0,3	1,4	0,8	0,3	0,8	1,7	0,8	1,7	1,2	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	1,3	1,3	1,7	1,4	1,8	1,2	2,8	1,3	2,1	1,7	1,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,022	0,028	0,022	0,008	0,080	0,014	0,018	0,067	0,012	0,020	0,028	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,026	0,029	0,133	0,097	0,816	0,065	0,051	0,092	0,018	0,024	0,028	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		8,9	13,9	15,1	16,6	12,6	10,9	11,8		11,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8,7		4,4		12,4		15,0		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,6		11,6		4,3		4,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60,0	94,0	48,0	56,0	56,0	100,0	78,6	113,0	94,5	109,0	123,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	28,0	28,0	10,0	17,0	6,0	26,0	32,8	19,0	43,3	40,8	25,8	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11,0	10,0	6,0	3,0	3,0	18,0	13,1	16,0	15,4	15,4	12,4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	152	310	68	95	71	151	124	119	216	219	196	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	12,0	24,0	212,8	79,1	129,2	<10	10,0	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	15,0	32,1	115,0	18,0	12,0	71,0	<10	<10	10,4	17,7	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	5,9	11,3	31,2	24,3	31,0	5,1	16,0	4,7	4,1	3,3	8,6	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,7	10,4	17,8	18,5	24,9	3,9	4,8	6,3	7,4	4,1	7,1	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	6,1	3,3	<0,5	0,6	1,0	<0,5	0,7	<0,5	1,8	<0,5	2,0	
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	1,2	1,1	1,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,040	0,090	0,290	0,130	0,290	0,060	0,050	0,040	0,030	0,020	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	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,0	1,5	1,9	1,3	1,9	1,7	0,9	1,0	0,9	0,5	0,9	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	17,9	123,9	33,4	114,3	11,2	13,1	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	0,6	0,6	0,8	0,8	1,4	0,8	1,1	1,2	0,8	0,6	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,21	2,73	3,80	3,10	7,00	3,80	5,93	3,90	1,26	3,28	3,02	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				10,6	66,7	11,0	19,8	6,9	5,2			

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,24	1,40	1,40	1,14	2,51	1,13	5,77	1,96	0,59	2,32	2,14	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,7	2,4	4,3	5,0	5,9	3,5	6,7	2,6	2,6	4,9	2,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,026	0,031	0,069	0,053	0,237	0,029	0,055	0,042	0,032	0,031	0,044	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010	<0,01	0,010	0,010	<0,01	<0,01	<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,029		<0,01		<0,01		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l				0,001		0,001		0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l		0,020	0,004	<0,001	0,065	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,006	<0,001	
Симазин	µg/l		0,006	<0,001	<0,001	0,018	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l		0,005	<0,001	<0,001	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l		0,006	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l		0,017	0,003	0,010	0,195	0,008	0,005	0,006	0,004	0,005	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l		0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l		0,010	<0,001	0,020	0,247	0,021	0,010	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	0,020	0,009	0,008	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l		<0,002	<0,002	<0,002	0,005	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml								24000				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml								2400				
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0				
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Мосна (водозахват)		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	92810		Место узорковања у профилу:									Л	
Река:	Поречка река		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									1997	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	28.02.2012	22.03.2012	27.04.2012	22.05.2012	19.06.2012	17.07.2012	21.08.2012	27.09.2012	24.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	10:40	13:00	11:00	12:00	12:00	10:00	10:00	10:00	12:15	10:00		
Протицај	m ³ /s		2,95	2,52	2,80	0,514	0,037	0,015	0,008	0,108	0,446		
Водостај	cm												
Температура воде	°C	1,6	9,6	14,2	14,1	20,8	23,5	26,5	18,8	12,1	8,9		
Температура ваздуха	°C	0,8	15,0	16,0	19,1	29,0	20,0	29,6	21,0	4,6	6,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	10,30	3,80	190,30	16,10	8,74	6,00	6,43	6,14	1,82	1,20		
Суспендоване материје	mg/l	10	4	11	17	6	28	4	5	<1	<1		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,80	11,58	9,63	9,74	9,40	10,80	12,01	9,29	8,81	11,27		
Процент засићења воде кисеоником	%	98	100	97	97	102	126	149	103	95	98		
Алкалитет	mmol/l	3,31	2,87	3,10	2,89	4,00	4,10	4,00	4,10	3,79	4,04		
Укупна тврдоћа	mg/l	204	160	180	180	224	272	240	234	253	282		
Растворени CO ₂	mg/l	1,6	0,0	5,3	2,6	3,5	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	3,0	9,0	6,0	0,0	7,2		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	202	164	190	176	249	246	234	238	231	232		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	166	144	156	145	204	207	200	205	190	202		
pH	-	8,21	8,41	7,56	8,09	7,92	8,28	8,69	8,47	8,23	8,45		
Електропроводљивост	μS/cm	373	309	344	349	437	487	456	447	529	526		
Укупне растворене соли	mg/l	229	191	223	207	246	253	273	304	310	364		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	<0,01	0,08	0,02	0,02	0,05	0,11	0,06	0,04	0,02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,007	0,007	0,011	0,011	0,003	0,011	0,005	0,008	0,008	0,004		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,20	1,20	0,20	0,60	0,10	0,20	0,30	0,20	0,40	0,20		
Органски азот (N)	mg/l	1,4	0,4	1,8	0,3	0,4	0,1	0,5	0,1	0,3	0,3		
Укупни азот (N)	mg/l	1,6	1,6	2,1	0,9	0,5	0,4	0,9	0,4	0,8	0,5		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,039	0,017	0,030	0,039	0,023	0,010	0,034	0,010	0,042	0,013		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,098	0,034	0,071	0,081	0,024	0,047	0,038	0,016	0,436	0,038		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	14,2	13,7	16,2	18,4	14,2	13,9	10,1		14,2	14,3		
Натријум (Na ⁺)	mg/l			10,0		13,5		12,2		13,8			
Калијум (K ⁺)	mg/l			2,2		3,4		3,3		2,7			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56,0	49,0	48,0	52,0	65,0	70,0	64,0	44,8	74,4	80,0		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	10,0	16,0	12,0	15,0	23,0	19,0	29,6	16,2	19,9		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	12,0	9,0	7,0	10,0	16,0	18,0	16,0	16,1	21,7	21,8		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54	39	39	37	41	42	43	44	53	59		
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			<10	11,6	<10		15,9	<10	39,7			
Манган (Mn)-растворени	μg/l			<10	<10	10,8		10,5	<10	<10			
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			2,2	9,3	2,8		3,9	3,2	7,4			
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			2,7	5,6	3,5		14,1	3,8	3,2			
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l			<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	3,8			
Олово (Pb)-растворено	μg/l			<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5			
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			0,020	0,060	0,020		0,050	<0,02	0,120			
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	μg/l			0,8	0,9	0,5		1,0	1,0	1,4			
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			<10	<10	<10		20,5	10,0	14,0			
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			1,6	1,9	2,1		1,8	1,5	1,3			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	7,34	3,54	2,60	5,71	3,10	4,82	3,00	1,34	2,84	3,11		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				39,9	20,4							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	5,44	2,07	1,63	3,54	1,82	2,70	2,01	0,59	1,98	1,57		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,8	4,0	9,4	5,5	3,2	4,9	5,8	4,0	4,9	2,4		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,114	0,088	0,087	0,113	0,055	0,064	0,080	0,064	0,059	0,055		
Анјон активне супстанце	mg/l			<0,01	<0,01	<0,01	0,010	0,020		0,010	<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l			<0,01		0,010		<0,01		0,012			
Фенолни индекс	mg/l			0,001		0,002		0,001		<0,001			
пара-терц-октилфенол	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	μg/l			<0,001	0,052	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Прометрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутилазин	μg/l			0,025	<0,001	0,003			<0,001	<0,001	<0,001		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,044	0,010	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метолахлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	μg/l			0,005	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					920							
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							33		170			
Фекални колиформи	n/100 ml					920		17		170			
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Чокоњар		Растојање од ушћа [km]:									
Шифра станице:	42901		Место узорковања у профилу:									
Река:	Велики Тимок		Површина слива до станице[km ²]:									
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									
		Година контроле квалитета воде:										
		2012										
Редослед узорковања у току године	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	17.01.2012	28.02.2012	20.03.2012	26.04.2012	24.05.2012	21.06.2012	19.07.2012	23.08.2012	18.09.2012	25.10.2012	23.11.2012
Време узорковања	čč:mm	15:30	17:00	14:50	15:00	14:00	15:00	11:15	14:00	14:00	10:00	13:30
Протицај	m ³ /s	3,72	28,9	79,2	34,5	182	8,43	2,41	1,65	1,56	1,72	2,64
Водостај	cm	89	200	274	224	360	124	70	56	53	58	73
Температура воде	°C	2,5	4,2	11,6	16,5	14,6	25,3	21,8	27,3	19,2	11,7	8,7
Температура ваздуха	°C	-1,0	1,8	19,2	23,0	20,4	32,0	23,6	36,0	27,0	3,9	8,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetan	bez	bez
Боја	-	bez	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	11,00	64,50	212,00	25,60	999,00	9,91	6,18	6,73	3,40	5,49	8,80
Суспендоване материје	mg/l	4	29	229	18	432	3	4	2	5	2	3
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	5,60	9,72	9,14	8,44	8,20	7,28	5,82	8,07	2,28	4,96	4,92
Процент zasiћења воде кисеоником	%	41	74	83	92	81	90	66	102	25	46	42
Алкалитет	mmol/l	3,72	4,26	3,00	3,70	2,16	4,34	4,00	2,90	3,60	2,74	4,60
Укупна тврдоћа	mg/l	384	269	180	220	184	315	500	650	642	492	454
Растворени CO ₂	mg/l	4,4	2,8	1,3	4,0	2,8	7,1	8,8	11,8	5,3	8,4	5,7
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	227	260	183	226	132	265	245	181	221	167	281
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	186	213	150	185	108	217	200	149	181	137	230
pH	-	7,33	8,16	7,92	8,01	7,86	7,28	7,68	7,76	7,32	7,66	7,75
Електропроводљивост	μS/cm	734	523	323	398	265	609	773	997	1019	978	882
Укупне растворене соли	mg/l	462	342	202	230	160	440	403	578	668	630	485
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	3,40	0,23	0,34	0,16	0,26	0,32	1,14	0,55	4,90	0,99	3,50
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,032	0,017	0,008	0,016	0,084	0,060	0,070	0,620	0,025	0,425	0,080
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	0,40	0,60	0,40	2,60	0,20	0,70	1,10	1,00	1,60	0,80
Органски азот (N)	mg/l	1,1	1,3	0,8	1,5	1,2	0,8	1,0	1,3	0,9	2,2	0,3
Укупни азот (N)	mg/l	5,4	1,9	1,7	2,1	4,2	1,3	2,9	3,6	7,0	5,2	4,6
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,009	0,024	0,020	0,026	0,013	0,011	0,026	0,051	0,065	0,029	0,098
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,037	0,194	0,556	0,090	0,121	0,045	0,087	0,055	0,083	0,041	0,103
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		11,3	8,6	9,7	14,7	8,6	11,9	11,0	15,7	11,3	12,4
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7,2		13,0	6,3	24,9	31,3	28,2	
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,6		3,0	48,4	5,2	6,2	4,9	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	124,0	88,0	65,0	75,0	56,0	94,0	176,0	190,0	144,0	151,5	134,5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18,0	12,0	4,0	8,0	11,0	19,0	14,0	42,0	68,5	27,4	28,7
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,0	12,0	4,0	4,0	9,0	12,0	18,0	37,4	27,4	24,5	21,1
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	300	104	35	47	48	106	275	455	315	350	172
Гвожђе (Fe)	μg/l											
Манган (Mn)	μg/l											
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			19,3	<10	89,1	13,4		11,4	41,2	12,8	
Манган (Mn)-растворени	μg/l			386,7	81,0	<10	253,5		1121,0	1027,0	1042,0	
Цинк (Zn)	μg/l											
Бакар (Cu)	μg/l											
Хром (Cr)-укупни	μg/l											
Олово (Pb)	μg/l											
Кадмијум (Cd)	μg/l											
Жива (Hg)	μg/l											
Никл (Ni)	μg/l											
Алуминијум (Al)	μg/l											
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			14,2	5,6	12,8	11,4		135,2	84,4	240,4	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			29,7	22,9	33,1	48,6		62,2	149,7	200,5	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l			1,3	<0,5	6,5	<0,5		<0,5	<0,5	3,4	
Олово (Pb)-растворено	μg/l			<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	1,3	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			0,110	0,070	0,080	0,250		2,460	0,600	4,110	
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l			5,6	2,8	1,8	7,7		45,8	101,2	195,9	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			59,3	53,2	95,2	64,3		17,9	52,2	12,2	
Арсен (As)	μg/l											
Арсен (As)-растворени	μg/l			2,2	1,0	0,8	1,4		2,8	2,9	1,9	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,80	6,50	4,37	4,80	6,56	3,01	8,29	6,30	7,66	13,24	3,32
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					24,0	7,2	10,2		31,3		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,09	4,82	3,21	1,44	1,95	1,56	5,62	2,04	2,31	0,68	1,68	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	7,1	6,2	7,5	8,9	9,5	2,7	9,0	4,4	8,2	14,7	3,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,030	0,064	0,062	0,039	0,197	0,034	0,064	0,074	0,074	0,051	0,048	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	0,010	0,010	0,010	<0,01	<0,01	0,010	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		0,021		0,020		0,047		
Фенолни индекс	mg/l				0,001		0,003		0,003		0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,005	<0,001	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	0,006	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,007	0,027	0,006			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,006	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					9200							
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml						350		15000		49		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml					9200	350		16000		49		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Србово		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92901		Место узорковања у профилу:										
Река:	Велики Тимок		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	20.03.2012	24.04.2012	23.05.2012	21.06.2012	19.07.2012	23.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	23.11.2012			
Време узорковања	čč:mm	17:00	17:00	19:00	12:00	15:00	16:15	11:00	18:00	16:00			
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	11,9	16,2	17,3	25,7	27,2	26,0	21,6	12,7	9,3			
Температура ваздуха	°C	20,0	21,0	20,9	28,0	30,8	39,0	11,5	8,0	9,0			
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez			
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetan	bez	bez			
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez			
Мутноћа	NTU	62,20	10,00	64,80	4,32	5,50	4,60	3,06	6,01	7,80			
Суспендоване материје	mg/l	32	4	38	<1	4	3	3	3	1			
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,54	8,77	9,00	8,61	8,23	8,43	8,31	9,41	8,72			
Процент zasiћења воде кисеоником	%	87	92	94	107	101	104	94	89	77			
Алкалитет	mmol/l	2,90	3,50	3,56	4,20	4,10	3,60	2,85	1,69	3,75			
Укупна тврдоћа	mg/l	206	220	246	306	408	494	512	579	476			
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	4,4	3,7	256,9	4,0	0,0	5,3	4,4	4,4			
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	21,6	0,0	0,0	0,0			
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	163	216	217	260	253	178	173	103	226			
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	145	177	178	213	207	182	142	85	188			
pH	-	8,38	7,96	8,07	7,59	7,96	8,22	7,95	8,15	8,02			
Електропроводљивост	μS/cm	373	387	454	662	854	942	1116	1099	868			
Укупне растворене соли	mg/l	191	256	297	416	537	576	683	696	508			
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,18	0,04	0,38	0,78	0,15	0,20	3,80	0,10	0,14			
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,013	0,014	0,580	0,008	0,018	0,030	0,029	0,028	0,013			
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,60	0,50	0,60	0,10	0,70	3,00	1,10	1,70	1,20			
Органски азот (N)	mg/l	0,6	1,6	0,4	1,7	0,8	0,2	0,2	1,1	0,4			
Укупни азот (N)	mg/l	1,4	2,2	2,0	2,6	1,7	3,5	5,1	3,0	1,7			
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,016	0,015	0,040	0,006	0,023	1,503	0,051	0,032	0,077			
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,133	0,043	0,053	0,029	0,028	3,219	0,088	0,301	0,138			
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,5	7,8	10,7	7,8	7,1	6,3	12,1	9,5	11,1			
Натријум (Na ⁺)	mg/l		7,3		13,1		21,3	27,7	29,5				
Калијум (K ⁺)	mg/l		1,7		2,3		3,7	6,4	5,5				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56,0	72,0	79,0	92,0	139,0	160,0	176,7	171,0	147,0			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16,0	10,0	12,0	18,0	14,0	22,0	17,5	36,7	26,7			
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4,0	5,0	9,0	12,0	18,0	20,0	23,3	23,7	26,7			
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	44	50	64	130	185	305	370	490	122			
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	<10	<10	<10	25,7	12,4	<10	<10	10,2	<10			
Манган (Mn)-растворени	μg/l	281,5	78,6	70,5	92,4	<10	50,9	24,4	136,5	255,4			
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	15,6	6,3	16,3	4,0	10,2	9,0	11,7	48,2	75,8			
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	27,8	27,2	33,2	17,9	18,5	24,7	26,1	20,5	53,1			
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	1,3	<0,5	<0,5	<0,5	0,9	<0,5	0,5	1,5	1,0			
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	0,090	0,120	0,070	0,020	0,110	0,200	0,490	0,700			
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	μg/l	6,7	4,3	3,1	3,7	4,1	4,3	20,2	71,2	90,1			
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	34,1	48,6	28,7	51,8	10,2	15,0	25,8	<10	13,2			
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,7	1,0	1,4	0,9	1,2	1,1	1,1	1,1	0,7			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,48	3,90	3,97	2,05	3,75	6,40	6,63	3,12	3,16			
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l			31,5	11,2	7,5		18,4					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	4,71	1,41	2,51	1,03	1,23	2,20	3,74	2,18	1,60			
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,3	7,1	5,0	3,9	8,0	5,7	7,8	4,0	3,3			
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,061	0,039	0,065	0,032	0,056	0,041	0,042	0,041	0,042			
Анјон активне супстанце	mg/l		<0,01	0,010	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,010	<0,01			
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,020	<0,01	0,012	<0,01	0,016	<0,01	<0,01	0,150	0,010			
Фенолни индекс	mg/l	0,002	0,001	0,001	<0,001	0,002	<0,001	0,001	0,001	<0,001			
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Атазин	µg/l	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,008	0,007	<0,001			
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	0,036	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	0,005	<0,001	<0,001			
Тербутилазин	µg/l	<0,001	0,007	<0,001	0,003	<0,001	0,025	0,006	0,008	<0,001			
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			
Ацетохлор	µg/l	<0,001	0,011	0,091	<0,001	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001			
Метлахлор	µg/l	<0,001	<0,001	0,009	<0,001	<0,001	0,011	<0,001	<0,001	<0,001			
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,40	<0,01			
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001			
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005			
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002			
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001			
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l						0,151+/- 0,027						
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			920									
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				23		49		23				
Фекални колиформи	n/100 ml			920	8		49		23				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Рготина		Растојање од ушћа [km]:											
Шифра станице:	42906		Место узорковања у профилу:											
Река:	Борска река		Површина слива до станице[km2]:											
Слив:	Великог Тимока		Година почетка рада:											
			Година контроле квалитета воде:											
													1977	2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	dd.mm.gg	17.01.2012	29.02.2012	20.03.2012	26.04.2012	24.05.2012	22.06.2012	20.07.2012	24.08.2012	18.09.2012	25.10.2012	23.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	14:08	11:30	13:20	13:00	16:00	08:12	10:00	10:00	11:00	11:00	12:00		
Протицај	m ³ /s													
Водостај	cm													
Температура воде	°C	3,2	6,4	10,5	17,2	14,2	25,6	20,0	19,7	18,2	11,1	9,0		
Температура ваздуха	°C	-1,0	6,4	20,0	19,0	19,1	23,0	25,0	30,0	24,8	5,4	5,0		
Видљиве отпадне материје	-	primetne	primetne	primetne	bez	bez	bez	primetne	bez	bez	primetne	bez		
Мирис	-	primetan	primetan	primetan	bez	primetan	bez	primetan	bez	primetan	primetan	primetan		
Боја	-	primetna	primetna	primetna	bez	primetna	primetna	primetna	bez	primetna	primetna	bez		
Мутноћа	NTU		309,00	248,00	106,00	999,00	320,00	310,00	349,00	199,00	356,00	367,00		
Суспендоване материје	mg/l	185	48	209	101	186	202	198	183	127	189	165		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	2,18	6,10	7,78	8,80	6,25	7,85	4,32	5,82	6,79	3,42	5,41		
Процент засићења воде кисеоником	%	31	50	70	96	63	98	47	64	73	33	47		
Алкалитет	mmol/l	1,14	25,80	1,15	5,40	2,04	2,30	0,75	0,42	3,05	5,30	1,78		
Укупна тврдоћа	mg/l	900	710	366	450	271	790	1100	836	1300	917	952		
Растворени CO ₂	mg/l	27,3	25,4	1,3	7,5	2,8	8,8	118,8	4,4	19,8	13,6	15,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	70	157	70	334	125	140	46	26	186	323	109		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	57	129	58	274	102	115	38	21	153	265	89		
pH	-	6,41	6,39	7,95	7,86	7,77	6,83	4,96	5,17	4,89	7,74	6,30		
Електропроводљивост	μS/cm	1544	1325	721	892	571	1358	1684	1826	1704	1744	1510		
Укупне растворене соли	mg/l	1002	730	497	744	379	1238	1057	1105	1169	963	1055		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	5,35	1,17	0,54	1,85	0,40	2,20	3,28	7,50	4,70	2,80	2,90		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,154	0,016	0,007	0,045	0,021	0,030	0,014	0,002	0,020	0,043	0,090		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,00	1,60	0,90	1,50	1,60	1,00	0,50	0,80	1,50	1,00	1,30		
Органски азот (N)	mg/l	2,5	0,3	0,2	2,9	0,8	0,6	0,5	0,4	0,2	1,8	3,1		
Укупни азот (N)	mg/l	9,0	3,1	1,8	6,3	2,9	3,8	4,3	8,7	6,4	5,6	7,4		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,085	0,010	0,011	0,010	0,007	0,007	0,027	0,204	0,288	0,032	0,288		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,622		0,296	0,275	0,070	0,289	0,476	0,581	0,970	0,209	0,449		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		11,7	13,7	12,9	18,1	11,9	25,9	18,6	20,7	11,8	13,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				21,5		33,7			80,0	54,7			
Калијум (K ⁺)	mg/l				3,3		5,1			6,0	5,4			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	220,0	220,0	66,0	132,0	84,0	230,0	360,0	233,0	301,9	295,8	232,0		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	85,0	39,0	49,0	29,0	15,0	52,0	48,0	61,0	132,6	43,0	90,4		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,0	14,0	11,0	9,0	8,0	17,0	40,0	27,5	85,0	26,0	18,2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	955	670	380	400	134	600	975	833	990	880	850		
Гвожђе (Fe)	μg/l													
Манган (Mn)	μg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				<10	24,8	20,2		14970,0	2620,0	<10			
Манган (Mn)-растворени	μg/l				1109,0	442,1	2302,0		2631,0	2502,0	2817,0			
Цинк (Zn)	μg/l													
Бакар (Cu)	μg/l													
Хром (Cr)-укупни	μg/l													
Олово (Pb)	μg/l													
Кадмијум (Cd)	μg/l													
Жива (Hg)	μg/l													
Никл (Ni)	μg/l													
Алуминијум (Al)	μg/l													
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				43,2	40,2	377,5		976,8	785,2	174,1			
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				68,5	49,2	134,9		4920,0	10110,0	106,7			
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				<0,5	2,3	<0,5		0,6	<0,5	0,5			
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5		112,8	116,7	<0,5			
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,620	0,620	4,340		17,980	18,990	3,870			
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1		0,1	0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	μg/l				31,2	7,9	47,1		149,5	616,3	73,7			
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				32,5	40,0	21,9		1578,0	3936,0	16,1			
Арсен (As)	μg/l													
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,0	1,4	1,5		1,3	2,8	2,8			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	8,69	24,59	4,52	21,30	7,02	4,74	3,92	7,10	12,64	33,80	16,20		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					24,0	41,0	10,2		44,0				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l				5,20	1,01	<0,5	<0,5	2,82	6,01	0,39	<0,5	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	12,1	14,2	4,9	13,6	10,0	4,5	7,8	11,6	18,7	18,6	17,0	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,046	0,064	0,043	0,042	0,084	0,026	0,060	0,044	0,057	0,044	0,035	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010	<0,01	<0,01	0,030	<0,01	<0,01	0,010	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,086		0,591		0,095		0,049		
Фенолни индекс	mg/l				0,001		0,003		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l				0,005	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Тербутилазин	µg/l				0,007	<0,001	0,004			<0,001	<0,001		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				0,013	0,005	<0,001			<0,001	<0,001		
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,206+/- 0,057		0,169+/- 0,043		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					110							
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								<2		350		
Фекални колиформи	n/100 ml					110			<2		350		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Зајечар_1		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92913		Место узорковања у профилу:										
Река:	Црни Тимок		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Великог Тимока		Година почетка рада:									2012	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	17.01.2012	29.02.2012	20.03.2012	26.04.2012	24.05.2012	19.06.2012	19.07.2012	23.08.2012	29.09.2012	25.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:15	8:00	11:30	11:00	10:00	16:00	7:00	12:00	12:30	9:00	9:30	
Протицај	m ³ /s	1,27	9,39	33,2	14,8	32,1	4,44	1,66	0,708	0,410	0,561	0,894	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	5,4	4,5	11,9	14,7	14,4	23,4	21,8	24,4	19,0	11,9	8,7	
Температура ваздуха	°C	-1,0	1,5	18,0	14,0	22,2	32,0	19,0	30,0	25,0	3,0	5,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetne	bez	primetne
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetan	slabo primetan	primetan
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	primetna
Мутноћа	NTU	14,80	9,88	57,80	6,66	999,00	7,48	9,11	18,90	28,70	19,30	27,70	
Суспендоване материје	mg/l	3	12	90	21	170	5	4	5	16	9	3	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,51	12,60	10,08	9,82	9,84	7,31	4,19	2,49	1,12	5,24	6,24	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	91	97	93	100	97	82	48	30	12	49	54	
Алкалитет	mmol/l	4,84	4,25	3,67	3,80	2,04	4,36	4,00	5,60	5,10	3,64	4,98	
Укупна тврдоћа	mg/l	410	260	279	211	162	220	244	400	344	274	344	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	1,8	0,9	0,0	2,8	4,4	4,8	35,2	7,0	3,8	5,3	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	6,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	283	260	224	225	125	266	245	344	310	222	304	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	242	216	184	194	102	218	200	282	255	182	249	
pH	-	8,39	8,24	8,15	8,25	8,24	8,01	7,64	6,15	7,53	8,18	7,85	
Електропроводљивост	μS/cm	601	489	361	380	345	461	467	781	704	686	627	
Укупне растворене соли	mg/l	408	309	211	270	224	287	282	458	389	407	400	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	1,46	0,16	0,28	0,08	0,04	0,03	1,06	0,05	5,60	0,90	1,70	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,096	0,015	0,005	0,010	0,058	0,042	0,016	0,029	0,050	0,010	0,028	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,20	1,10	0,50	0,30	1,80	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,6	0,5	0,8	1,5	0,1	1,2	0,3	4,8	0,7	3,9	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	4,4	1,8	1,6	1,9	2,0	1,8	1,9	5,8	7,4	5,3	2,4	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,342	0,052	0,067	0,035	0,052	0,088	0,215	0,134	0,610	0,230	0,147	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,744	0,119	0,186	0,075	0,065	0,091	0,242	0,898	0,759	0,470	0,312	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		7,9	11,4	8,9	14,1	8,1	8,5	9,5		9,4	10,2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l		2,5		5,2		12,3		40,0		37,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l		11,1		1,0		2,1		3,5		4,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	120,0	91,0	78,0	75,0	62,0	84,0	85,0	16,0	80,0	88,2	110,5	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	27,0	8,0	21,0	6,0	2,0	2,0	7,0	87,0	15,0	13,0	16,5	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	22,0	14,0	6,0	3,0	7,0	12,0	16,0	10,0	48,7	38,6	29,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	62	50	21	30	36	31	37	118	50	57	52	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	23,0	<10	27,5	<10	97,5	<10	12,6	85,7	30,9	38,8	11,1	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	24,0	70,0	349,3	<10	26,5	<10	<10	1327,0	26,1	13,7	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	16,7	13,0	16,0	3,0	20,0	5,2	12,0	10,6	15,2	22,0	4,2	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	3,7	7,1	18,8	2,7	23,0	4,1	17,4	19,8	7,4	3,5	4,8	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	60,4	6,3	2,2	<0,5	9,3	4,5	2,4	8,6	115,0	39,6	3,7	
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,0	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,040	0,070	0,110	0,020	0,140	0,020	0,040	0,040	0,030	<0,02	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	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,1	1,0	25,6	0,6	1,5	<0,5	2,5	4,0	0,9	9,3	0,9	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	<10	21,4	<10	133,7	<10	<10	51,0	12,5	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,6	1,0	1,0	0,8	1,9	1,3	2,5	3,7	3,4	2,7	1,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,57	5,80	6,57	3,30	13,30	3,79	7,62	27,80	19,60	9,55	5,30	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					28,0	13,7	8,2					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,39	4,30	3,04	1,61	8,70	2,07	4,03	2,74	<0,5	2,26	2,24	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	13,2	5,2	8,7	7,8	13,0		13,6	48,6	17,3	19,1	8,3	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,056	0,058	0,067	0,034	0,256	0,042	0,038	0,173	0,094	0,099	0,057	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,010		<0,01	<0,01	<0,01	0,010	<0,01		0,020	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,061	<0,01	0,024	<0,01	0,012	0,025	0,097	0,142	0,462	0,058	0,040	
Фенолни индекс	mg/l	0,003	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,006	<0,001	0,040	0,006	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	0,010	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	0,005	0,004	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	0,042	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	0,006	0,004	0,005	<0,001	0,006	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	0,004	<0,001	0,006	0,120	0,033	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метлахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	0,009	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l											0,126+/- 0,020	
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					16000							
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						17		>180000		54000		
Фекални колиформи	n/100 ml					16000	17		>180000		54000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Зајечар_2		Растојање од ушћа [km]:										4
Шифра станице:	42929		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Бели Тимок		Површина слива до станице[km ²]:										2150
Слив:	Великог Тимока		Година почетка рада:										1968
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	17.01.2012	29.02.2012	20.03.2012	26.04.2012	24.05.2012	22.06.2012	19.07.2012	23.08.2012	29.09.2012	25.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	07:30	10:15	09:00	08:00	11:00	09:00	11:30	10:00	08:00	08:00	
Протицај	m ³ /s	2,63	8,91	44,0	15,5	160	4,79	2,45	1,56	1,34	1,79	2,27	
Водостај	cm		-48	54	-30	220	-66	-81	-80		-76	-81	
Температура воде	°C	3,5	1,5	10,9	15,0	13,2	24,7	20,2	23,1	17,0	11,1	7,8	
Температура ваздуха	°C	-2,0	2,8	15,0	10,0	20,9	28,0	21,0	33,0	20,0	2,9	5,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,90	9,25	221,00	9,46	999,00	3,97	3,38	2,40	4,20	1,26	2,80	
Суспендоване материје	mg/l	5	3	221	18	720	6	1	2	1	<1	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,75	12,31	10,18	9,09	9,25	9,55	8,03	9,63	7,04	10,28	10,65	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	103	91	92	95	91	117	90	113	74	94	88	
Алкалитет	mmol/l	4,78	3,88	2,29	3,40	2,25	4,45	4,60	4,70	4,90	4,38	4,98	
Укупна тврдоћа	mg/l	206	224	144	174	134	246	300	254	280	266	352	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	2,6	0,0	0,9	2,8	0,0	3,1	0,0	4,4	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	13,8	0,0	0,0	6,0	0,0	17,4	0,0	13,8	8,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	239	237	112	211	137	265	281	251	299	239	286	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	196	194	115	173	113	227	230	235	245	219	249	
pH	-	8,02	8,24	8,53	8,19	8,12	8,33	8,18	8,35	8,05	8,45	8,45	
Електропроводљивост	µS/cm	473	439	259	348	225	479	530	524	553	559	573	
Укупне растворене соли	mg/l	261	274	131	240	148	341	316	304	307	327	414	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,13	0,02	0,25	0,07	0,04	0,04	0,04	0,05	0,13	0,03	0,08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,013	0,011	0,015	0,011	0,060	0,012	0,009	0,005	0,011	0,006	0,005	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,60	1,10	0,90	0,40	2,40	0,20	0,60	0,40	0,80	0,70	0,60	
Органски азот (N)	mg/l	1,2	0,6	0,6	1,5	0,3	0,9	0,4	0,5	1,5	0,6	0,5	
Укупни азот (N)	mg/l	2,0	1,7	1,8	2,0	2,8	1,2	1,0	1,0	2,5	1,4	1,2	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,007	0,046	0,063	0,034	0,041	0,009	0,040	0,032	0,010	0,020	0,099	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,055	0,054	0,388	0,063	0,141	0,034	0,061	0,037	0,017	0,021	0,197	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		10,3	14,9	10,6	16,6	8,7	9,7	10,2		5,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7,7		11,1		12,8		14,3		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,6		2,3		2,5		3,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64,0	76,0	46,0	60,0	44,0	47,0	68,0	72,0	52,1	91,9	104,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	8,0	7,0	6,0	6,0	31,0	31,0	17,9	36,4	8,8	22,4	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	12,0	10,0	6,0	4,0	3,0	12,0	15,0	13,9	17,5	16,7	16,8	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	38	39	20	23	32	36	59	39	44	43	50	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				<10	127,3	<10		58,1	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10	13,0	<10		58,5	12,1	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l										<0,1		
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				3,0	16,3	2,2		13,3	3,6	9,0		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				2,1	12,8	2,1		47,6	5,6	1,1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				<0,5	12,8	<0,5		0,7	<0,5	4,8		
Олово (Pb)-растворено	µg/l				<0,5	<0,5	<0,5		1,3	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,020	0,090	0,020		0,200	0,080	0,050		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l				0,6	1,9	<0,5		2,8	1,4	3,7		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10	126,7	<10		126,8	29,6	37,6		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,0	2,1	1,3		1,6	1,4	1,3		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,50	4,53	7,05	3,90	11,97	4,74	2,27	2,30	6,51	1,46	2,37	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					40,0	21,8	8,2	15,4				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	0,75	3,36	4,68	1,07	8,87	2,55	1,23	1,61	5,04	1,02	1,35	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,1	3,8	9,8	10,7	18,7	2,9	2,8	4,2	5,5	5,3	2,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,026	0,060	0,126	0,048	0,253	0,041	0,031	0,071	0,040	0,041	0,042	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,010		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		<0,01		<0,01		0,024		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,002		0,003		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,003	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,005	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,008	<0,001	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	0,007			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,012	0,030	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					2400							
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						920		540		34		
Фекални колиформи	n/100 ml					2400	920		540		34		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Књажевац_1		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92935		Место узорковања у профилу:										
Река:	Трговишки Тимок		Површина слива до станице[km ²):										
Слив:	Белог Тимока		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			2012										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	22.02.2012	20.03.2012	11.04.2012	24.05.2012	27.06.2012	20.07.2012	20.08.2012	27.09.2012	24.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	11:00	12:00	9:00	9:00	14:00	9:00	11:00	12:00	10:00	12:00	
Протицај	m ³ /s	1,23			9,34	58,8	1,29	0,405	0,195	0,166	0,345	0,487	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	3,3	3,7	6,1	8,6	12,6	22,3	23,0	24,8	16,8	11,5	9,7	
Температура ваздуха	°C	2,0	-2,0	10,7	11,7	16,0	25,0	27,6	29,1	24,6	7,7	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	4,18	2,66	84,00	15,90	691,00	5,20	3,36	1,86	1,94	1,88	3,11	
Суспендоване материје	mg/l	1	7	137	23	483	3	12	25	4	<1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,23	9,10	9,44	9,80	9,92	12,20	13,00	9,70	10,10	8,34	10,60	
Процент засићења воде кисеоником	%	91	91	97	99	94	99	107	100	96	93	111	
Алкалитет	mmol/l	3,20	3,31	1,82	1,84	1,80	3,50	3,42	2,57	3,16	3,27	3,30	
Укупна тврдоћа	mg/l	200	168	103	92	111	181	184	136	160	180	180	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	4,8	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,2	15,6	0,0	7,2	0,0	9,6	7,8	8,4	3,6	7,8	12,6	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	187	170	111	98	113	194	193	140	185	184	176	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	160	166	91	92	92	175	171	129	158	164	165	
pH	-	8,33	8,60	7,77	8,40	8,04	8,50	8,35	8,30	8,24	8,30	8,53	
Електропроводљивост	µS/cm	344	322	192	186	157	344	365	269	316	350	350	
Укупне растворене соли	mg/l	229	178	123	113	98		211	168	178	197	204	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,03	0,04	0,05	0,04	0,06	0,04	0,08	0,05	0,06	0,07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,012	0,007	0,012	0,011	0,008	0,012	0,008	0,024	0,007	0,024	0,008	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,40	0,30	0,20	0,05	0,40	0,50	0,40	0,40	0,40	0,50	0,40	
Органски азот (N)	mg/l	0,6	0,4	1,0	0,3	0,8	0,4	0,1	0,2	0,4	0,4	0,3	
Укупни азот (N)	mg/l	1,1	0,7	1,3	0,8	1,3	1,0	0,6	0,7	0,8	1,0	0,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,063	0,043	0,065	0,028	0,035	0,006	0,022	0,010	0,010	0,045	0,020	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,068	0,065	0,179	0,059	0,654	0,021	0,026	0,121	0,014	0,149	0,042	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,9	9,3	13,4	10,4	15,9	7,9		9,7		11,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4,4	4,1			20,1		6,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,0	1,4			4,5		1,6		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56,0	48,0	34,0	28,0	34,0	55,0	52,8	42,0	48,0	56,9	55,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	11,7	4,0	5,0	7,0	10,0	12,6	8,0	9,7	9,3	10,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6,0	6,0	4,0	2,0	6,0	9,0	9,7	8,0	7,6	28,1	8,3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32	14	12	10	21	30	21	24	14	21	21	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10	<10	69,5	19,8	49,4	10,0	<10	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	2,9	1,1	2,6	1,3	2,4	23,2	13,9	24,5	8,4	5,8	9,8	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	2,1	1,2	3,2	2,6	1,9	<1	1,0	1,1	<1	<1	<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	2,2	
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	0,160	<0,02	<0,02	<0,02	0,250	<0,02	<0,02	0,020	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	0,5	<0,5	0,5	<0,5	0,9	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	72,6	20,2	33,3	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1,1	1,1	0,7	0,9	1,3	1,0	1,3	1,3	1,2	0,9	0,8	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,00	3,00	1,89	1,60	1,60	3,10	3,47	2,20	2,10	2,30	2,37	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						17,0	12,6					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,13	1,70	1,14	1,20	1,22	2,60	2,06	1,60	1,50	1,70	1,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,2	1,9	5,6	2,5	5,2	4,1	2,1	3,4	4,6	3,0	4,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,036	0,029	0,117	0,047	0,183	0,033	0,026	0,079	0,021	0,026	0,029	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	0,013	<0,01		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01	0,016	0,016	<0,01	<0,01	<0,01	0,011		
Фенолни индекс	mg/l				0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	0,004	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	0,007	0,005	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000								
Укупан број живих клица	n/1 ml								300		400		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						350		9600		220		
Фекални колиформи	n/100 ml						350		880		200		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								90		230		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Књажевац_2		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92936		Место узорковања у профилу:										
Река:	Сврљишки Тимок		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Белог Тимока		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2012											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	22.02.2012	20.03.2012	11.04.2012	24.05.2012	27.06.2012	20.07.2012	20.08.2012	27.09.2012	24.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	10:00	10:00	12:00	12:00	15:00	11:00	13:00	14:00	12:00	13:00	
Протицај	m ³ /s	0,97			4,50	55,7	2,03	0,797	0,330	0,314	0,334	0,399	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	5,2	6,8	10,0	10,8	13,8	21,6	22,1	23,9	18,2	11,8	10,6	
Температура ваздуха	°C	2,0	-2,0	12,0	16,4	19,0	26,0	32,9	30,7	25,0	11,0	13,0	
Видљиве отпадне материје	-	primetne	primetne	bez	bez	bez	primetne	primetne	primetne	primetne	primetne	primetne	
Мирис	-	primetan	primetan	bez	bez	bez	primetan	primetan	primetan	primetan	primetan	primetan	
Боја	-	primetna	primetna	bez	bez	primetna	primetna	primetna	primetna	primetna	primetna	primetna	
Мутноћа	NTU	27,80	36,60	88,50	8,60	536,00	36,10	19,20	29,90	68,20	61,70	69,71	
Суспендоване материје	mg/l	3	23	98	11	275	7	6	<1	3	<1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	7,21	7,10	8,17	9,60	8,06	6,10	4,18	4,20	1,48	3,60	6,43	
Процент засићења воде кисеоником	%	77	71	88	91	86	48	48	54	13	24	63	
Алкалитет	mmol/l	5,67	7,02	4,55	5,80	4,00	5,50	4,90	6,22	6,86	6,20	6,20	
Укупна тврдоћа	mg/l	329	320	230	274	191	288	279	374	384	320	326	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	3,5	7,0	4,4	8,3	8,8	11,1	6,2	7,4	7,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	2,4	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	351	408	278	354	245	336	300	379	419	378	378	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	284	351	228	290	201	275	246	311	343	310	310	
pH	-	8,30	8,40	8,08	7,70	8,06	7,83	7,68	7,30	7,61	7,80	8,15	
Електропроводљивост	μS/cm	670	697	452	518	351	582	528	623	676	644	658	
Укупне растворене соли	mg/l	410	399	264	320	236	373	307	391	388	361	447	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	2,87	3,00	1,30	1,30	0,12	3,76	1,20	1,24	1,18	1,20	2,70	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,287	0,142	0,059	0,061	0,048	0,164	0,156	0,326	0,247	0,078	0,178	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,40	1,10	1,20	1,00	0,90	1,90	1,60	1,30	1,40	1,30	1,30	
Органски азот (N)	mg/l	1,5	4,4	1,1	2,0	0,3	0,4	1,8	6,0	0,7	1,5	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	6,1	8,6	3,7	4,4	1,4	6,2	4,8	8,9	3,5	4,1	4,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,273	0,246	0,091	0,127	0,062	0,154	0,163	0,371	0,146	0,209	0,155	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,422	0,850	0,164	0,154	0,584	0,300	0,263	2,020	0,728	0,466	0,261	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,9	6,2	8,8	7,2	13,2	7,5		12,7		8,2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				12,8	5,4			7,5				
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,6	2,7			1,7				
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	108,0	104,0	82,0	88,0	72,0	81,0	70,2	118,0	103,6	98,5	102,5	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,0	15,0	6,0	13,0	3,0	20,0	25,1	19,0	30,6	18,0	17,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,0	24,0	11,0	8,0	4,0	19,0	24,8	20,0	28,8	23,2	30,3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	112	56	47	39	47	66	36	108	72	80	60	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	13,0	35,0	73,2	53,1	41,0	19,7	<10	14,2	59,8	<10	11,9	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	16,0	<10	<10	<10	<10	<10	26,4	21,7	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	4,2	3,0	2,2	6,0	4,8	21,5	30,0	18,0	13,8	14,1	19,4	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,5	1,5	2,6	2,4	4,4	1,9	<1	<1	<1	<1	1,3	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,030	<0,02	<0,02	0,020	0,330	0,030	0,110	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	0,6	1,5	0,5	0,9	1,9	0,6	0,6	4,1	1,0	<0,5	0,6	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	20,0	80,4	21,5	23,3	<10	10,0	25,3	12,2	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	0,7	0,6	0,9	0,7	1,2	0,7	0,9	0,5	0,7	0,8	0,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	11,53	11,10	8,21	6,90	4,70	13,27	16,90	17,00	17,40	12,60	13,42	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						38,0	23,4	29,3		25,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						>1800		>1100000		>1100000		
Фекални колиформи	n/100 ml						>1800		>1100000		>1100000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								110000		>110000		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Мартонош		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	94010		Место узорковања у профилу:										
Река:	Тиса		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	21.03.2012	18.04.2012	16.05.2012	20.06.2012	18.07.2012	15.08.2012	26.09.2012	17.10.2012	21.11.2012	12.12.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	11:00	12:30	12:00	12:00	13:00	12:30	12:30	12:00	12:00	12:30	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	2,0	6,6	9,8	18,2	22,2	26,2	25,5	20,8	16,0	7,7	2,4	
Температура ваздуха	°C		19,4	8,5	13,4	31,7	27,0	27,4	27,0	14,2	7,0	-3,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	9,62	25,70	70,20	14,20	523,00	10,50	6,54	11,60	11,40	25,90	10,00	
Суспендоване материје	mg/l	15	20	86	27	340	16	10	10	10	20	30	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,30	12,20	9,90	8,70	6,60	7,40	8,40	8,90	8,10	10,30	12,30	
Процент засићења воде кисеоником	%	88	99	88	93	77	93	103	101	82	85	90	
Алкалитет	mmol/l	2,82	2,72	1,84	2,08	2,06	2,36	2,72	3,15	3,29	2,37	2,96	
Укупна тврдоћа	mg/l	168	166	111	124	131	137	153	172	176	133	170	
Растворени CO ₂	mg/l	2,3	1,7	0,7	1,4	2,9	0,0	0,6	0,0	0,7	1,1	0,4	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	172	166	113	127	125	143	166	175	202	145	171	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	141	136	92	104	103	118	136	158	165	119	148	
pH	-	8,00	7,90	7,80	8,00	7,70	8,20	8,07	8,23	8,05	7,97	8,12	
Електропроводљивост	μS/cm	445	463	272	326	304	418	466	553	607	431	560	
Укупне растворене соли	mg/l	278	272	182	187	187	254	248	296	327	237	278	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,18	0,16	0,06	0,05	0,18	0,04	<0,02	<0,02	0,10	0,09	0,10	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,027	0,029	0,015	0,005	0,008	0,010	0,010	0,015	0,011	0,022	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,46	1,78	1,02	0,70	1,04	0,05	0,39	0,26	0,57	1,13	1,30	
Органски азот (N)	mg/l	0,1	0,9	0,8	0,7	0,8	0,4	0,3	0,4	0,2	0,3	<0,1	
Укупни азот (N)	mg/l	1,8	2,9	1,9	1,4	2,0	0,5	0,7	0,7	0,9	1,5	1,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,045	0,027	0,028	0,044	0,041	0,015	0,037	0,017	0,012	0,040	0,050	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,090	0,152	0,098	0,131	0,103	0,098	0,098	0,110	0,104	0,084	0,097	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,6	8,6	9,4	9,2	10,0	1,0	6,7	6,9	6,6	8,3	8,6	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	32,3	29,3	17,2	18,6	15,5	30,4	32,0	39,8	41,9	24,7	32,9	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	3,9	2,3	2,5	1,3	3,4	3,5	4,6	5,2	3,9	3,7	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	50,0	48,0	33,0	38,0	41,0	42,0	47,2	52,3	53,7	45,3	51,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	12,0	7,0	7,0	7,0	8,0	8,6	10,2	10,2	5,0	10,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	32,1	33,1	18,0	24,7	16,0	41,4	40,0	51,7	54,9	27,8	38,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	51	66	35	30	33	45	35	38	40	30	33	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	32,0	34,3	39,4	10,0	38,4	27,8	<10	73,3	<10	39,5	10,0	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	11,5	<10	<10	<10	<10	<10	17,0	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	18,8	22,1	6,6	22,3	3,3	16,0	7,0	2,7	22,1	20,8	13,2	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	3,9	3,8	1,9	3,1	3,1	1,4	1,2	1,6	3,8	2,0	1,2	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	0,5	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	0,7	<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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,020	0,020	<0,02	0,020	0,030	<0,02	<0,02	0,020	0,020	<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	0,9	1,3	1,4	1,1	1,1	1,5	2,9	1,0	5,1	0,9	1,6	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	19,3	22,8	23,2	10,6	27,0	27,8	<10	44,7	<10	28,0	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,1	1,2	1,1	1,8	1,7	2,3	2,9	2,2	2,7	1,1	1,0	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,90	3,90	4,30	2,90	6,30	4,50	3,60	3,20	4,20	4,30	2,70	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	8,0	14,0	14,0	9,0	25,0		9,0	10,0	10,0	10,0	6,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Нови Бечеј		Растојање од ушћа [km]:										65
Шифра станице:	44030		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Тиса		Површина слива до станице[km ²]:										145415
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1967
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	01.02.2012	01.03.2012	03.04.2012	14.05.2012	04.06.2012	10.07.2012	08.08.2012	03.09.2012	08.10.2012	05.11.2012	27.11.2012
Време узорковања	čč:mm	09:30	16:00	11:00	12:30	12:30	11:30	13:00	13:00	10:30	11:00	11:00	11:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	306	332	327	323	323	323	336	337	325	315	305	305
Температура воде	°C	2,2	0,6	2,1	10,0	18,7	21,4	28,0	27,4	25,0	19,5	11,7	8,4
Температура ваздуха	°C			5,0	19,0	9,0	27,0	27,2	31,0	24,6	14,0	15,5	15,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,61	10,10	4,53	60,90	20,40	17,00	13,30	7,10	4,56	6,31	11,00	12,90
Суспендоване материје	mg/l	7	10	19	53	20	38	25	14	14	11	24	17
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,90	13,10	11,90	10,30	7,80	7,80	5,70	5,20	7,40	8,40	9,20	9,70
Процент засићења воде кисеоником	%	86	91	86	91	84	88	74	67	91	92	85	83
Алкалитет	mmol/l	2,92	2,70	3,22	1,78	2,08	2,14	2,10	2,55	2,74	2,88	3,20	2,52
Укупна тврдоћа	mg/l	166	173	198	102	126	129	131	151	154	170	170	138
Растворени CO ₂	mg/l	3,3	0,4	8,8	0,9	0,5	1,1	3,0	3,4	1,9	1,1	0,7	2,9
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	178	165	196	108	123	131	127	156	167	177	196	155
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	146	135	161	89	104	107	105	128	137	145	161	127
pH	-	7,90	8,00	7,60	7,90	7,70	7,70	7,60	7,77	7,93	7,99	8,05	7,78
Електропроводљивост	μS/cm	446	460	572	265	307	356	343	432	506	558	616	438
Укупне растворене соли	mg/l	274	278	335	160	196	203	220	219	259	289	309	234
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,16	0,16	0,43	0,06	0,10	0,06	0,16	0,10	0,05	0,13	<0,02	0,04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,027	0,022	0,038	0,032	0,020	0,017	0,012	0,016	0,015	0,016	0,020
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,49	1,61	2,11	1,23	1,10	0,87	0,43	0,44	0,47	0,32	0,86	1,17
Органски азот (N)	mg/l	0,1	2,5	0,6	0,5	0,3	0,5	0,3	1,2	0,3	0,2	0,6	0,2
Укупни азот (N)	mg/l	1,8	4,3	3,2	1,8	1,6	1,4	0,9	1,8	0,9	0,6	1,5	1,4
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,063	0,069	0,061	0,045	0,052	0,050	0,049	0,081	0,048	0,041	0,032	0,050
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,097	0,094	0,129	0,220	0,174	0,083	0,112	0,150	0,093	0,082	0,121	0,115
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,1	9,9	10,1	9,8	8,8	10,0	8,0	4,5	8,5	5,9	7,3	8,8
Натријум (Na ⁺)	mg/l	36,0	31,7	39,2	16,7	18,3	24,9	23,1	30,8	32,6	39,2	46,5	21,2
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,0	3,9	4,5	2,4	2,5	3,0	3,2	4,2	4,3	5,1	3,2	3,1
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	51,0	51,0	61,0	32,0	38,0	40,0	39,0	44,6	49,2	51,5	57,3	43,5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9,0	11,0	11,0	6,0	8,0	7,0	8,0	9,7	7,7	10,1	6,6	7,2
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	30,8	32,2	46,9	13,3	20,0	24,5	29,3	38,1	39,5	52,1	52,2	27,9
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54	58	70	30	36	33	35	32	30	34	38	26
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	31,0	30,1	23,1	74,0	15,9	21,9	64,7	13,5	15,8	10,3	<10	24,3
Манган (Mn)-растворени	μg/l	10,0	67,9	<10	<10	<10	<10	27,5	24,6	23,2	<10	<10	<10
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	32,6	23,4	25,9	39,8	28,2	30,9	32,8	22,5	18,7	7,4	25,6	28,6
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,8	1,5	4,1	2,7	5,2	3,8	6,1	12,7	4,8	1,5	3,0	4,6
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	1,1	<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	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,020	0,020	0,020	0,030	0,020	0,020	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	0,1	<0,1
Никл (Ni)-растворени	μg/l	14,3	1,5	1,1	1,0	1,1	1,7	24,5	25,3	11,7	1,3	2,1	1,3
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	21,2	11,4	14,7	49,2	20,7	23,5	48,1	14,3	12,0	<10	<10	20,7
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,0	1,3	0,9	1,2	1,9	2,1	2,4	2,5	2,9	2,1	1,9	1,1
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,10	5,50	4,10	4,20	3,50	3,60	3,40	4,80	3,70	3,90	4,20	4,40
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	9,0	10,0	9,0	10,0	9,0	9,0	11,0	14,0	8,0	9,0	11,0	14,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								1200		300		
Фекални колиформи	n/100 ml								400		100		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								30000		1100		

Станица:	Тител		Растојање од ушћа [km]:									
Шифра станице:	44040		Место узорковања у профилу:									
Река:	Тиса		Површина слива до станице[km2]:									
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									
		Година контроле квалитета воде:										
		2012										
Редослед узорковања у току године	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	16.01.2012	13.03.2012	09.04.2012	28.05.2012	11.06.2012	09.07.2012	09.08.2012	11.09.2012	09.10.2012	07.11.2012	20.12.2012
Време узорковања	čč:mm	14:30	14:30	10:00	14:30	14:30	16:00	09:00	15:00	15:30	15:30	15:30
Протицај	m ³ /s											
Водостај	cm	244	268	289	325	383	198	178	171	158	242	210
Температура воде	°C	2,2	4,0	10,8	20,7	23,4	28,5	27,4	23,8	18,8	11,3	2,7
Температура ваздуха	°C			3,5	24,0	28,0	36,6	23,2	29,0	16,4	9,0	3,2
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	10,60	6,00	41,10	21,00	68,60	21,50	20,10	8,20	9,23	6,73	8,56
Суспендоване материје	mg/l	4	15	52	21	62	23	42	20	7	18	4
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,20	13,60	10,40	7,90	6,90	7,60	7,30	8,70	7,70	10,00	12,60
Процент засићења воде кисеоником	%	89	103	94	95	81	100	93	103	83	91	93
Алкалитет	mmol/l	2,68	3,04	1,82	2,08	2,28	2,40	2,43	2,76	2,96	3,25	2,86
Укупна тврдоћа	mg/l	160	184	105	120	126	125	140	159	194	171	190
Растворени CO ₂	mg/l	2,1	0,8	1,0	2,0	2,1	1,6	2,6	0,0	1,7	0,9	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	164	185	111	127	139	146	148	168	182	199	156
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	134	152	91	104	114	120	122	138	149	163	143
pH	-	7,90	8,00	7,90	8,00	7,80	7,90	8,01	8,15	7,93	8,08	8,26
Електропроводљивост	μS/cm	424	537	282	326	347	361	450	495	557	623	546
Укупне растворене соли	mg/l	251	309	174	180	215	215	250	273	313	314	287
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,17	0,17	0,07	0,04	0,08	0,18	0,05	0,05	0,13	0,05	0,12
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,023	0,030	0,024	0,052	0,038	0,016	0,017	0,015	0,018	0,030
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,53	1,61	1,41	0,84	0,74	0,51	0,40	0,28	0,37	0,84	1,45
Органски азот (N)	mg/l	0,2	0,2	0,5	0,3	0,6	0,7	0,2	0,3	0,1	0,5	0,2
Укупни азот (N)	mg/l	1,9	2,0	2,0	1,2	1,5	1,4	0,7	0,7	0,6	1,4	1,8
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,055	0,026	0,038	0,052	0,050	0,094	0,048	0,027	0,055	0,049	0,052
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,105	0,109	0,217	0,126	0,153	0,201	0,131	0,104	0,120	0,083	0,109
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,3	8,5	8,7	9,0	10,0	9,0	6,6	8,1	6,9	7,4	8,4
Натријум (Na ⁺)	mg/l	29,0	35,6	16,3	18,9	19,2	26,4	33,5	33,2	36,8	44,7	31,4
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,1	3,8	2,1	3,0	3,1	3,3	3,9	4,4	5,0	4,2	3,2
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	47,0	52,0	33,0	37,0	40,0	37,0	42,8	47,6	52,1	53,3	42,5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10,0	13,0	6,0	7,0	7,0	8,0	8,1	9,7	15,7	9,4	20,4
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	26,9	40,6	13,7	19,7	19,8	24,6	44,3	40,7	50,7	54,9	37,5
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	52	65	30	31	33	27	30	48	43	36	43
Гвожђе (Fe)	μg/l											
Манган (Mn)	μg/l											
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	28,0	460,6		19,3	71,7		15,7	32,1	13,2	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	μg/l	14,0	32,1		10,0	14,6		10,0	<10	30,7	<10	14,9
Цинк (Zn)	μg/l											
Бакар (Cu)	μg/l											
Хром (Cr)-укупни	μg/l											
Олово (Pb)	μg/l											
Кадмијум (Cd)	μg/l											
Жива (Hg)	μg/l											
Никл (Ni)	μg/l											
Алуминијум (Al)	μg/l											
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	22,4	30,0		38,3	28,0		14,8	4,1	12,8	18,9	67,7
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	1,8	16,4		3,2	4,5		4,2	3,3	4,2	5,1	3,9
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	0,5	3,2		<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	1,6		<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,020	0,060		0,020	0,030		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	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	0,3
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,1	3,6		1,1	1,4		17,2	0,9	7,8	1,2	69,0
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	15,3	342,2		18,2	82,8		16,6	15,9	<10	10,0	<10
Арсен (As)	μg/l											
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,0	1,6		1,8	1,8		2,9	3,1	3,0	1,9	1,1
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,90	4,60	6,20	3,40	6,30	6,30	4,90	4,10	4,30	4,20	3,20
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	10,0		15,0	8,0	9,0	23,0	11,0	11,0	10,0	12,0	8,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,10	1,80	2,30	2,40	2,90	4,00	1,20	2,50	1,70	1,50	2,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,5	2,8	5,5	2,7	5,4	5,3	4,8	4,6	5,9	7,2	3,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,091	0,067	0,081	0,078	0,102	0,126	0,081	0,058	0,089	0,087	0,055	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,025	0,040	0,013	0,013	<0,01	0,026	0,015	<0,01	0,042	0,017	0,014	
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,016	0,012	<0,01	0,012	<0,01	0,031	0,020	0,031	0,021	0,023	0,032	
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	0,005	0,002	0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,001	0,003	0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	0,002		<0,001		0,002	<0,001	<0,001	<0,001	0,007	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	0,017	0,005	<0,001		0,005		<0,001	0,014	<0,001	0,009	0,030	
Симазин	µg/l	0,025	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	0,007	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	0,003	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		0,005	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	0,009	0,003	0,005		<0,001		0,016	0,013	0,004	0,008	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	0,003	0,006		<0,001		<0,001	0,007	<0,001	0,004	<0,001	
Метолахлор	µg/l	0,009	0,003	0,007		<0,001		0,006	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	0,002	<0,002		<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	0,004	0,001	<0,001		<0,001		0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,001	
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(g,h,i)перилен	µg/l												
Бензо(b)флуорантен	µg/l												
Бензо(k)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-c,d)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l			23,7	8,5	27,6	44,8	13,0	27,2				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,131+/- 0,020		0,112+/- 0,019		0,130				0,151			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			240000		240000							
Укупан број живих клица	n/1 ml			17600		39800							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							1400		100			
Фекални колиформи	n/100 ml							1000		40			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml							210000		10000			

Станица:	Јаша Томић	Растојање од ушћа [km]:										116	
Шифра станице:	42401	Место узорковања у профилу:										Д	
Река:	Тамиш	Површина слива до станице[km ²]:											
Слив:	Дунава	Година почетка рада:										1965	
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	27.02.2012	19.03.2012	23.04.2012	08.05.2012	25.06.2012	23.07.2012	20.08.2012	17.09.2012	22.10.2012	01.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	9:30	10:00	09:30	14:00	9:30	14:30	09:30	15:45	15:00	15:00	
Протицај	m ³ /s	9,10	21,3	18,8	90,6	16,2	10,6	8,86	3,46	3,42	1,55	2,52	
Водостај	cm	77	115	92	277	88	89	86	69	70	59	55	
Температура воде	°C	2,9	0,5	10,4	12,9	19,0	25,7	27,8	24,0	20,5	16,4	10,8	
Температура ваздуха	°C		2,0		9,0	18,0	28,0	28,0	26,0	23,2	20,0	12,6	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	28,10	11,90	16,80	54,70	22,80	53,50	8,10	7,63	10,50	6,79	4,03	
Суспендоване материје	mg/l	23	5	16	84	45	54	5	3	44	4	10	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,30	13,30	11,30	9,80	8,00	7,20	9,10	7,70	8,20	9,60	8,40	
Процент засићења воде кисеоником	%	83	92	101	93	87	89	118	92	91	98	76	
Алкалитет	mmol/l	2,02	1,64	2,00	0,88	1,66	1,84	1,76	2,25	2,97	2,77	2,77	
Укупна тврдоћа	mg/l	175	110	122	59	99	118	148	181	221	219	212	
Растворени CO ₂	mg/l	3,0	2,5	1,4	0,8	2,1	1,5	2,3	0,9	0,0	0,9	1,6	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	123	100	122	54	102	112	107	154	181	170	170	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	101	82	100	44	83	92	88	126	149	139	139	
pH	-	7,50	7,20	7,90	7,60	7,60	7,80	7,90	8,00	8,22	8,06	7,92	
Електропроводљивост	μS/cm	438	263	331	145	217	289	374	495	625	629	821	
Укупне растворене соли	mg/l	275	168	207	107	136	161	240	303	388	382	483	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	1,97	0,40	0,06	0,13	0,05	0,04	0,02	0,06	0,04	0,14	0,18	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,030	0,003	0,022	0,008	0,018	0,003	0,007	<0,002	0,006	0,050	0,032	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,41	0,70	1,27	0,76	0,58	0,45	0,03	0,08	0,03	1,26	0,97	
Органски азот (N)	mg/l	2,1	0,3	0,2	0,7	0,5	0,3	0,8	0,7	0,6	1,2	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	4,5	1,4	1,5	1,6	1,1	0,8	0,8	0,9	0,6	2,6	1,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,013	0,010	0,020	0,025	0,052	0,025	0,024	0,030	0,015	<0,01	0,024	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,086	0,063	0,090	0,121	0,175	0,042	0,048	0,090	0,059	0,045	0,067	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	14,6	9,7	10,1	11,5	10,4	11,0	11,0	12,3	16,0	14,7	13,3	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	24,0	9,9	16,8	5,9	11,7	8,9	17,7	29,3	44,9	34,4	72,4	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,7	2,4	3,0	1,8	2,0	1,8	1,8	3,8	4,4	3,1	4,6	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	43,0	30,0	36,0	17,0	26,0	34,0	43,0	47,8	58,3	61,7	67,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17,0	9,0	8,0	4,0	8,0	8,0	10,0	15,1	18,3	15,8	10,8	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,6	12,1	15,0	5,0	9,8	10,9	14,2	22,1	25,6	25,3	81,9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	99	46	51	24	21	33	79	88	120	103	129	
Гвожђе (Fe)	μg/l		3734,0		2191,0		1328,0		605,7				
Манган (Mn)	μg/l		92,8		98,5		56,1		132,0				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		135,6		77,7		37,9		68,8		20,5	18,3	<10
Манган (Mn)-растворени	μg/l		92,8		12,2		32,4		11,8		57,8	20,1	61,6
Цинк (Zn)	μg/l		34,6		46,0		45,8		42,6				
Бакар (Cu)	μg/l		13,1		11,7		16,7		22,8				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		6,1		2,8		2,2		1,4				
Олово (Pb)	μg/l		10,5		4,5		1,8		1,2				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,110		0,060		0,090		0,040				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1		<0,1		<0,1		0,2				
Никл (Ni)	μg/l		5,4		9,0		27,7		33,9				
Алуминијум (Al)	μg/l		3550,0		1523,0		690,5		427,6				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		18,0		14,8		5,6		14,8		12,4	17,4	43,1
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		2,2		1,2		1,0		1,8		6,6	2,7	1,9
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<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
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		<0,02		<0,02		<0,02		<0,02		<0,02	<0,02	<0,02
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1		<0,1		0,2		<0,1	0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l		3,4		1,3		1,7		3,2		2,1	2,6	3,1
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		66,3		48,1		10,8		39,1		14,0	<10	<10
Арсен (As)	μg/l		2,5		1,3		1,3		1,6				
Арсен (As)-растворени	μg/l		<0,5		0,5		1,0		0,8		1,5	0,6	0,8
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l		3,20		2,50		4,40		5,60		4,10	3,60	4,10
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		7,0		11,0		12,0		11,0		9,0	11,0	9,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,80	1,60	1,60	1,30	1,30	1,80	3,00	1,10	1,00	1,80	1,20	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,2	1,7	3,1	4,8	7,4	2,9	4,4	3,8	3,3	3,9	3,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,069	0,038	0,083	0,093	0,067	0,044	0,078	0,065	0,051	0,073	0,068	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,037		<0,01		<0,01		0,027	0,028	0,019	0,028	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,015		0,014	0,012	<0,01		0,017	0,017	<0,01	0,025	
Фенолни индекс	mg/l		<0,001		<0,001		0,001		0,005	<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	0,002		0,004	0,004	0,006	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,007	0,008	0,016		0,024	0,007	<0,001	0,009	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,006		0,008	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,003	<0,001	<0,001	0,003	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	0,004	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,001	0,003		0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,005	0,040	0,027		0,016	0,005	0,013	0,026	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,006	0,094	0,010		0,010	0,004	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,004	0,016	0,006		0,017	0,004	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		0,003	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	0,001	<0,001		0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	0,002	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				4,0		6,8		3,6				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,078± 0,017		0,069± 0,016		0,109± 0,019						
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		2200		240000		38000						
Укупан број живих клица	n/1 ml		200		32800		7900						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								200		50		
Фекални колиформи	n/100 ml								10		0		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								1000		4000		

Станица:	Панчево		Растојање од ушћа [km]:										1
Шифра станице:	42450		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Тамиш		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1979
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	13.03.2012	09.04.2012	28.05.2012	11.06.2012	09.07.2012	09.08.2012	11.09.2012	09.10.2012	07.11.2012	20.12.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	13:00	12:00	12:30	12:30	14:00	12:30	12:00	14:00	14:00	14:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	266	337	360	396	392	284	270	272	264	328	324	
Температура воде	°C	3,4	5,2	12,4	18,6	22,3	30,0	28,4	22,6	17,8	12,0	2,2	
Температура ваздуха	°C			4,2	22,0	27,0	36,4	29,0	26,0	15,5	12,0	2,5	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,99	15,30	22,60	46,00	60,30	18,20	8,80	6,85	3,96	5,49	7,96	
Суспендоване материје	mg/l	4	10	21	46	34	18	19	4	10	8	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,60	13,60	9,20	7,60	7,10	6,40	6,70	8,50	9,30	9,40	13,40	
Процент засићења воде кисеоником	%	95	107	86	87	82	85	88	100	98	87	97	
Алкалитет	mmol/l	3,00	2,78	1,70	1,26	1,54	2,12	2,13	2,53	2,99	3,32	2,82	
Укупна тврдоћа	mg/l	166	157	95	71	81	118	123	140	173	167	170	
Растворени CO ₂	mg/l	1,4	0,6	1,7	1,7	2,7	2,3	2,7	1,4	1,0	1,2	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	183	170	103	77	94	129	130	154	183	204	160	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	150	139	85	63	77	106	107	127	150	167	141	
pH	-	8,00	8,10	7,80	7,70	7,90	7,80	7,84	8,00	8,06	8,05	8,24	
Електропроводљивост	μS/cm	463	493	271	165	207	315	370	443	533	608	514	
Укупне растворене соли	mg/l	270	301	174	109	154	196	211	254	295	318	269	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,18	0,09	0,07	0,13	0,10	0,07	0,06	0,03	0,05	0,09	0,11	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,020	0,019	0,026	0,012	0,032	0,016	0,014	0,007	0,007	0,017	0,020	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,59	1,74	1,38	0,68	0,67	0,48	0,68	0,26	0,32	0,84	1,30	
Органски азот (N)	mg/l	2,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	0,5	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	4,2	2,3	2,1	1,3	1,3	1,1	1,1	0,6	0,7	1,5	1,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,095	0,040	0,051	0,059	0,092	0,109	0,151	0,067	0,080	0,082	0,079	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,136	0,171	0,163	0,206	0,168	0,173	0,247	0,118	0,110	0,117	0,128	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,3	10,0	8,4	11,3	12,0	11,0	6,7	6,6	7,2	7,6	8,3	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	33,8	36,5	19,5	8,9	13,5	21,6	27,2	35,4	38,9	44,7	32,3	
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,3	3,8	2,2	1,7	2,3	2,2	3,0	4,8	5,0	4,8	3,1	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	44,0	43,0	28,0	20,0	24,0	39,0	36,1	42,0	52,3	47,3	56,1	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,0	12,0	6,0	5,0	5,0	5,0	8,0	8,7	10,3	11,9	7,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	30,1	35,5	13,5	9,4	11,1	20,6	29,6	36,6	42,9	50,3	35,2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	57	57	31	19	20	34	25	45	40	34	34	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			51,8	59,3	117,3			58,2	10,3	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l			18,2	12,5	11,1			14,5	20,1	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			42,0	37,8	31,0			5,0	6,7	22,2		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			1,0	3,2	2,3			5,6	2,1	5,6		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			0,020	<0,02	0,020			<0,02	<0,02	0,020		
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	<0,1	<0,1			<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l			0,9	1,6	1,2			1,3	2,0	1,3		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			39,6	34,3	90,8			31,7	<10	12,7		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			1,1	0,9	1,2			2,6	2,5	1,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,80	6,30	6,30	5,20	5,80	4,00	3,70	3,40	3,80	6,10	3,30	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	11,0		16,0	13,0	16,0	13,0	11,0	9,0	11,0	13,0	8,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,00	3,80	1,30	1,30	2,10	1,40	1,10	1,70	1,80	1,10	1,90	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,1	5,8	5,6	3,7	4,8	2,8	4,7	4,1	6,7	7,1	3,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,091	0,165	0,093	0,160	0,200	0,123	0,103	0,062	0,097	0,097	0,067	
Анјон активне супстанце	mg/l			0,015	0,038	0,043			0,027	0,018	0,020		
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,015		<0,01			0,024		0,031		
Фенолни индекс	mg/l			<0,001	0,002	<0,001			0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l			0,006		<0,001			0,005	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			0,007		0,018			0,011	0,004	0,007		
Симазин	μg/l			<0,001		0,006			<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	μg/l			<0,001		<0,001			0,003	<0,001	0,003		
Прометрин	μg/l			<0,001		<0,001			0,003	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001		0,002			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			<0,001		<0,001			0,004	<0,001	<0,001		
Тербутилазин	μg/l			0,007		0,068			0,009	0,003	0,005		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,017		0,034			0,015	<0,001	0,004		
Метолахлор	μg/l			0,008		0,006			0,006	<0,001	<0,001		
Диурон	μg/l			0,003		<0,002			<0,002	<0,002	0,004		
Линурон	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			0,001		<0,001			<0,001	<0,001	0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l					8,5							
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l			0,070+/- 0,016						0,076			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			15000		240000							
Укупан број живих клица	n/1 ml			530		47600							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							6000		300			
Фекални колиформи	n/100 ml							4000		1500			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml							300000		700000			

Станица:	Врбица		Растојање од ушћа [km]:									28	
Шифра станице:	44028		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	Златица		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Тисе		Година почетка рада:									1979	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	28.02.2012	19.03.2012	14.05.2012	22.05.2012	26.06.2012	10.07.2012	21.08.2012	03.09.2012	08.10.2012	05.11.2012	27.11.2012
Време узорковања	čč:mm	12:30	10:45	15:00	13:30	11:30	11:00	14:30	10:30	12:30	13:00	13:00	13:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm			182	187	186	174	162	155	161	142	162	163
Температура воде	°C	3,4	0,5	11,3	15,8	20,0	24,1	26,2	23,7	20,2	13,5	11,2	8,1
Температура ваздуха	°C		4,0		10,2	17,0	26,0	28,5	33,0	27,6	15,0	17,4	16,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	1,21	2,37	1,80	12,00	5,00	11,40	5,50	9,78	4,74	2,14	6,09	4,33
Суспендоване материје	mg/l	4	50	12	20	6	12	6	38	5	16	18	28
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,00	10,10	13,40	3,00	6,90	4,00	0,90	4,70	2,20	6,00	6,90	9,80
Процент засићења воде кисеоником	%	97	70	123	30	76	5	12	56	25	58	63	83
Алкалитет	mmol/l	9,28	11,70	7,88	6,88	5,80	8,20	6,42	3,86	4,02	5,81	6,07	8,39
Укупна тврдоћа	mg/l	467	549	383	322	267	372	273	202	216	254	257	313
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	1,3	0,0	2,7	3,4	2,1	7,7	3,4	5,0	2,7	1,7	1,8
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	15,0	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	535	714	481	419	355	500	392	235	245	357	372	515
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	464	585	394	344	291	410	321	193	201	292	305	422
pH	-	8,30	8,00	8,20	7,80	8,00	7,90	7,50	7,80	7,58	7,68	7,82	8,08
Електропроводљивост	μS/cm	1751	2160	1690	1218	1011	1511	1020	805	811	1206	1324	1789
Укупне растворене соли	mg/l	1070	1320	985	706	579	795	668	462	447	648	658	926
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	2,00	0,02	0,06	0,04	0,05	0,09	0,05	0,06	0,05	0,03	<0,02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,008	0,366	0,016	0,005	0,003	<0,002	0,010	<0,002	0,004	0,004	0,004	0,006
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,59	2,09	2,14	0,09	0,06	0,10	0,12	0,05	0,07	0,03	0,04	0,96
Органски азот (N)	mg/l	0,4	<0,1	0,5	1,3	1,1	1,7	0,9	1,1	0,6	0,4	0,2	1,0
Укупни азот (N)	mg/l	3,0	4,5	2,7	1,4	1,2	1,9	1,1	1,2	0,8	0,5	0,2	2,0
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,125	0,370	0,056	0,865	0,985	0,665	0,775	0,165	0,055	0,055	0,049	0,084
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,165	0,650	0,163	0,900	1,095	0,830	0,955	0,322	0,134	0,088	0,071	0,112
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,2	18,2	2,5	5,0	4,0	19,0	28,0	18,0	16,1	10,0	4,2	2,9
Натријум (Na ⁺)	mg/l	188,0	265,9	218,0	126,9	83,5	128,1	104,8	71,0	74,6	126,8	137,6	210,0
Калијум (K ⁺)	mg/l	36,1	41,7	35,2	24,8	21,6	30,0	29,0	21,9	18,3	29,9	21,1	20,6
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	110,0	187,0	82,0	69,0	70,0	90,0	63,0	54,1	57,7	61,7	68,9	74,3
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	47,0	20,0	44,0	36,0	23,0	36,0	28,0	16,3	17,5	24,4	20,8	31,0
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	186,7	227,5	183,1	133,1	99,3	135,9	111,1	101,2	88,9	127,9	156,2	205,5
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	191	274	251	97	73	82	71	57	56	82	72	94
Гвожђе (Fe)	μg/l		803,0			299,1	364,7		456,6				
Манган (Mn)	μg/l		83,0			70,8	2860,0		189,5				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		10,0		11,6	15,3	25,8		<10		<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l		16,0		30,2	27,3	2695,0		77,7		25,8	<10	
Цинк (Zn)	μg/l		82,1			24,5	28,6		32,9				
Бакар (Cu)	μg/l		164,3			12,9	6,7		20,7				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		3,3			0,8	7,1		3,0				
Олово (Pb)	μg/l		6,0			3,9	2,1		<0,5				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,260			0,050	0,100		0,030				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1			0,1	<0,1		0,3				
Никл (Ni)	μg/l		793,7			4,1	5,9		13,9				
Алуминијум (Al)	μg/l		538,5			303,8	289,9		311,0				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		22,3		34,7	14,5	21,4		19,1		18,4	24,6	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		4,1		2,9	8,2	1,3		2,7		3,9	1,3	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<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	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,030		0,020	0,040	<0,02		<0,02		<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		<0,1		<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l		5,8		3,4	3,1	3,9		8,6		2,4	2,2	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		<10		<10	<10	18,0		<10		<10	<10	
Арсен (As)	μg/l		1,2			4,2	2,6		3,3				
Арсен (As)-растворени	μg/l		1,0		5,0	3,6	1,6		3,1		2,0	1,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,90	9,30	9,00	10,00	9,80	11,60	17,00	10,70	8,70	10,00	5,90	7,40
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	18,0	23,0	26,0	30,0	26,0	30,0	42,0	25,0	19,0	21,0	16,0	28,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,30	4,30	2,20	2,00	2,80	6,10		3,00	3,50	1,40	1,70	1,60
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,4	7,5	7,2	10,7	9,2	22,2	20,3	9,5	7,7	11,9	11,6	13,7
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,150	0,193	0,183	0,294	0,234	0,224	0,300	0,172	0,168	0,211	0,167	0,184
Анјон активне супстанце	mg/l		0,043		0,030	0,063	0,035		0,022	0,030	0,019	0,012	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,055		0,030	0,018	0,021		0,022	0,027	0,034	0,046	
Фенолни индекс	mg/l		0,001		<0,001	<0,001	<0,001		0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,006	0,005	0,014		0,010	<0,001	0,011	0,010	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	0,008	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,004	<0,001	0,004	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,001	0,003		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,010		0,004	0,003	0,004	0,002	
Тербутилазин	µg/l				0,010	0,007	0,020		0,009	0,004	0,007	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,024	0,019	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,005	0,004	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,004	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,007	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l					28,1	36,7		29,6				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,917+/- 0,066			0,563+/- 0,043	0,636+/- 0,054						
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		2200			2200	2200						
Укупан број живих клица	n/1 ml		200			6000	130						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								2000		40		
Фекални колиформи	n/100 ml								30		10		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								8100		3200		

Станица:	Жабал (гв)		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92145		Место узорковања у профилу:										
Река:	Јегричка		Површина слива до станице [km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1981										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	16.01.2012	02.02.2012	01.03.2012	03.04.2012	14.05.2012	04.06.2012	10.07.2012	08.08.2012	17.09.2012	22.10.2012	01.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	9:00	14:30	14:30	15:00	10:00	14:30	10:00	10:30	10:30	10:00	10:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	76,38	76,08	76,14	76,28	76,29	76,12	75,99	76,26	76,38	76,09	76,00	
Температура воде	°C	0,4	1,6	3,6	12,4	6,4	26,2	28,2	26,4	18,0	15,4	8,6	
Температура ваздуха	°C			8,6	20,0	8,2	29,0	25,0	25,8	18,2	18,0	8,8	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	3,55	3,76	4,64	9,01	16,70	4,00	12,20	3,20	4,16	5,11	8,13	
Суспендоване материје	mg/l	16	7	10	14	17	6	33	10	4	9	12	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,90	15,60	11,00	11,30	6,40	7,30	8,00	5,00	7,20	8,90	11,30	
Процент засићења воде кисеоником	%	96	111	83	106	52	91	104	62	77	89	97	
Алкалитет	mmol/l	6,70	5,72	6,88	6,22	6,28	5,84	5,34	4,01	3,91	4,01	4,08	
Укупна тврдоћа	mg/l	285	272	265	249	248	217	199	197	209	203	238	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,4	18,7	0,0	3,8	2,8	0,4	12,6	3,7	1,3	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	15,6	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	377	348	419	364	383	356	325	245	239	246	233	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	335	286	344	311	314	292	267	201	196	202	205	
pH	-	8,20	8,00	7,60	8,30	8,10	7,90	8,10	7,69	7,84	7,89	8,23	
Електропроводљивост	μS/cm	767	725	844	791	740	713	596	481	483	517	537	
Укупне растворене соли	mg/l	443	426	502	424	443	382	385	260	261	276	307	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	1,24	0,87	4,35	<0,02	0,03	0,10	0,02	0,02	0,02	0,01	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,012	0,010	0,021	0,011	0,002	0,011	0,009	0,006	0,005	0,007	0,009	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,52	1,28	0,61	0,09	0,08	0,07	0,07	0,05	0,06	0,08	0,09	
Органски азот (N)	mg/l	0,3	2,7	<0,1	0,7	1,4	0,9	0,5	0,6	0,5	0,3	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	2,1	4,9	5,0	0,8	1,5	1,0	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,104	0,064	0,320	0,021	0,123	0,118	0,081	0,082	0,040	0,046	0,075	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,176	0,099	0,500	0,141	0,317	0,197	0,258	0,202	0,081	0,083	0,139	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,3	3,6	9,0	2,0	10,8	4,0	5,0	14,4	7,9	5,9	5,5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	67,7	59,3	83,5	71,9	65,9	69,5	63,8	24,0	22,3	23,8	30,5	
Калијум (K ⁺)	mg/l	5,4	6,2	9,3	5,0	5,0	4,0	3,5	3,7	2,3	2,9	3,2	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	66,0	66,0	59,0	62,0	53,0	46,0	43,0	54,9	55,1	56,1	58,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	29,0	26,0	29,0	23,0	28,0	25,0	22,0	14,7	17,3	15,4	22,1	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	41,5	40,0	46,7	42,4	40,6	39,5	36,2	23,0	22,3	23,2	24,7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	48	58	62	57	37	31	26	20	22	24	52	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				19,6	17,0	12,9			24,5	12,8	13,0	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10	<10	24,5			11,9	30,3	16,4	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				47,1	28,9	36,2			5,3	17,7	29,5	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,8	2,4	5,0			1,7	<1	3,5	
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040	<0,02	<0,02			<0,02	<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	0,1			<0,1	<0,1	0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,2	1,5	2,0			1,0	0,6	5,9	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10	<10	<10			<10	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				6,0	11,8	12,5			5,4	4,6	4,8	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,60	8,30	9,40	8,20	9,60	8,20	9,80	8,00	6,50	4,70	5,60	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	22,0	23,0	24,0	28,0	33,0	22,0	30,0	19,0	15,0	13,0	14,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,50	2,90	5,40	6,60	5,40	2,20	3,90	3,20	1,90	1,70	1,90	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,1	9,5	7,4	7,1	10,0	9,0	6,9	6,8	6,1	6,0	5,5	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,131	0,129	0,233	0,162	0,217	0,177	0,216	0,152	0,113	0,123	0,136	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,055	0,030	0,021			0,022	0,014	0,017	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,017	0,020				0,028		<0,01	
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	0,005			<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				0,015	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,008	0,006	0,012				0,009	0,007	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,005	0,002	0,006				<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,003	<0,001	<0,001				0,004	0,004	
Тербутилазин	µg/l				0,011	0,015	0,102				0,007	0,006	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01				<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,012	0,020	0,015				0,011	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,006	0,005	0,020				<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,003	0,003	<0,002				0,004	0,005	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,003	0,001	0,002				0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01				<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				29,6	71,1	20,1	32,0	7,1	21,3			
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l				0,108+/- 0,019		0,070+/- 0,016				0,104		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				5000		5000						
Укупан број живих клица	n/1 ml				600		2300						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								2200		500		
Фекални колиформи	n/100 ml								1000		100		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml								80000		3000		

Станица:	Хетин		Растојање од ушћа [km]:									36	
Шифра станице:	44201		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	Стари Бегеј		Површина слива до станице[km ²]:									2271	
Слив:	Тисе		Година почетка рада:									1979	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	16.01.2012	28.02.2012	19.03.2012	08.05.2012	22.05.2012	26.06.2012	23.07.2012	21.08.2012	17.09.2012	22.10.2012	01.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	9:30	13:00	11:00	9:30	10:00	12:30	08:40	12:30	13:00	12:30	
Протицај	m ³ /s	1,66	1,70	1,45	1,70	1,53	0,305	0,026	0,134	0,041	0,063	0,207	
Водостај	cm	59	90	84	90	86	36	-55	-59	-98	-76	-45	
Температура воде	°C	0,4	0,4	10,4	20,3	20,0	24,6	22,6	23,2	17,2	14,2	7,2	
Температура ваздуха	°C		-1,0		17,0	17,0	19,0	27,0	26,0	19,8	20,0	9,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,34	2,05	2,70	3,20	2,40	2,60	2,60	8,10	2,34	1,88	18,00	
Суспендоване материје	mg/l	9	18	12	9	7	8	5	14	4	14	18	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,70	15,70	13,90	3,10	6,00	1,70	2,10	2,10	3,80	5,00	4,90	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	108	125	34	66	21	25	25	40	49	41	
Алкалитет	mmol/l	9,52	8,22	7,80	8,74	9,30	8,92	9,30	7,10	8,39	8,59	5,78	
Укупна тврдоћа	mg/l	442	410	362	410	411	396	385	326	367	395	286	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	8,9	0,0	0,6	5,0	3,8	6,5	2,8	3,5	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	41,5	12,0	28,1	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	496	477	419	534	560	545	567	433	512	527	355	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	476	411	390	437	467	446	465	355	420	432	291	
pH	-	8,40	8,30	8,40	7,90	8,20	7,90	7,70	7,80	7,65	7,83	7,73	
Електропроводљивост	μS/cm	1013	976	952	918	1007	1039	1115	923	1034	1100	969	
Укупне растворене соли	mg/l	616	599	559	547	588	548	693	563	585	595	554	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,03	0,02	0,07	0,06	0,03	0,03	0,17	0,04	0,20	0,17	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,009	0,007	0,013	0,011	0,011	0,004	0,002	<0,002	<0,002	0,026	0,043	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,99	3,39	1,52	0,14	0,16	0,09	0,09	0,10	0,11	0,09	0,14	
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,2	0,4	0,9	0,9	1,4	1,3	1,4	1,2	0,5	0,1	
Укупни азот (N)	mg/l	3,3	3,6	2,0	1,2	1,1	1,6	1,5	1,7	1,3	0,8	0,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,116	0,124	0,063	0,875	0,506	0,770	0,695	0,815	1,055	0,615	0,425	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,142	0,147	0,084	0,960	0,595	0,830	0,830	1,005	1,180	0,625	0,550	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	5,0	9,3	1,7	11,2	7,0	23,0	31,0	32,4	25,7	16,2	14,6	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	77,2	74,6	80,2	59,3	60,2	61,7	110,5	81,7	80,4	77,3	81,5	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4,2	5,6	4,8	5,0	4,2	2,5	6,3	8,1	8,4	9,4	6,6	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	91,0	82,6	71,0	83,0	84,0	79,0	58,0	54,7	55,1	66,1	67,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	53,0	49,6	45,0	49,0	49,0	46,0	58,0	46,1	55,8	55,9	28,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	53,4	54,1	48,8	41,5	41,1	45,9	77,6	66,6	73,5	61,1	86,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	60	71	76	47	35	21	54	56	30	45	66	
Гвожђе (Fe)	μg/l		86,0			136,2	72,0		445,8				
Манган (Mn)	μg/l		10,6			95,3	57,2		443,5				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		14,0		34,4	17,7	10,1		45,7		11,9	13,2	
Манган (Mn)-растворени	μg/l		<10		89,4	26,2	47,2		302,8		50,4	19,5	
Цинк (Zn)	μg/l		36,9			42,8	33,7		38,7				
Бакар (Cu)	μg/l		12,4			18,5	11,4		25,2				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		1,1			<0,5	2,1		2,0				
Олово (Pb)	μg/l		4,2			3,8	<0,5		0,6				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,050			0,040	0,050		0,030				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1			0,1	0,2		<0,1				
Никл (Ni)	μg/l		36,8			30,3	16,6		17,3				
Алуминијум (Al)	μg/l		105,3			176,4	46,0		175,7				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		15,2		12,2	32,6	23,1		21,7		24,3	28,9	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		2,3		1,7	2,9	4,5		4,6		4,5	2,9	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<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	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,020		<0,02	0,030	0,020		<0,02		<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1	<0,1	0,2		<0,1		<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l		1,7		3,3	5,1	15,4		13,2		1,3	7,0	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		12,3		<10	<10	<10		<10		<10	<10	
Арсен (As)	μg/l		2,7			6,1	5,3		6,8				
Арсен (As)-растворени	μg/l		2,1		6,3	5,7	4,3		1,5		2,8	3,1	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,50	6,30	8,00	13,60	10,00	11,90	14,30	14,90	16,10	7,50	12,10	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	17,0	11,0	21,0	32,0	26,0	29,0	33,0	37,0	36,0	21,0	32,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,30	3,80	2,10	2,00	3,60	4,00	2,70	4,10	1,90	2,60	3,80	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,7	4,6	6,5	15,3	9,2	20,2	7,9	15,2	16,0	12,5	12,6	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,162	0,123	0,206	0,372	0,288	0,273	0,358	0,370	0,435	0,260	0,280	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,026			0,028	0,022		0,017	0,036	0,011	0,025	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,017		0,025	0,017	0,017		0,027	0,024	<0,01	<0,01	
Фенолни индекс	mg/l		<0,001			<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,018	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,012	0,010	0,010		0,010	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,006		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	0,006	0,004		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,014	0,009	<0,001		<0,001	0,004	<0,001	0,005	
Тербутилазин	µg/l				0,047	0,021	0,010		0,015	<0,001	0,006	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,030	0,402	0,048		<0,001	<0,001	<0,001	0,015	
Метолахлор	µg/l				0,015	0,010	0,005		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l					54,5	10,7		16,6				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,896+/- 0,074			0,108+/- 0,019	0,140+/- 0,021				0,249		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		2200			500	5000						
Укупан број живих клица	n/1 ml		100			1500	2100						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								2300		200		
Фекални колиформи	n/100 ml								600		100		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml								9400		12000		

Станица:	Српски Итебеј(гв)		Растојање од ушћа [км]:										29
Шифра станице:	44211		Место узорковања у профилу:										С
Река:	Пловни Бегеј		Површина слива до станице[км2]:										2439
Слив:	Тисе		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	16.01.2012	27.02.2012	19.03.2012	23.04.2012	08.05.2012	25.06.2012	23.07.2012	20.08.2012	17.09.2012	22.10.2012	01.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	13:30	10:00	12:00	12:00	11:00	11:15	10:30	10:30	14:00	12:00	13:00	
Протицај	m ³ /s	10,1	16,2	54,4	53,3	52,2	51,6	51,4	48,2	50,3	52,7	56,9	
Водостај	cm	144	208	405	401	397	395	394	382	390	399	414	
Температура воде	°C	1,5	0,7	9,4	15,1	19,2	26,3	23,5	24,3	20,6	15,0	9,8	
Температура ваздуха	°C		3,0		17,5	16,4	28,5	25,0	28,5	22,5	20,0	10,4	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	31,10	16,10	30,60	35,70	24,80	12,50	8,60	7,97	7,30	9,24	9,71	
Суспендоване материје	mg/l	34	37	54	29	45	10	4	6	4	4	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,70	13,20	11,20	8,40	7,80	6,20	7,60	8,90	8,10	9,50	7,10	
Процент засићења воде кисеоником	%	90	92	97	84	84	76	90	107	91	94	63	
Алкалитет	mmol/l	2,36	1,66	1,76	1,64	1,72	1,88	1,36	2,31	2,67	1,77	2,51	
Укупна тврдоћа	mg/l	149	99	99	93	92	106	80	120	149	102	131	
Растворени CO ₂	mg/l	3,8	3,2	1,8	2,1	2,6	10,4	2,8	2,6	6,2	2,6	4,7	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	144	101	106	100	105	114	82	141	163	109	154	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	118	83	88	82	86	94	68	116	134	89	126	
pH	-	7,80	7,20	7,60	7,30	7,50	7,30	7,40	7,50	7,70	7,67	7,45	
Електропроводљивост	μS/cm	334	264	292	282	227	296	187	339	403	266	428	
Укупне растворене соли	mg/l	226	164	177	194	155	158	129	185	217	144	239	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,16	0,50	0,08	0,23	0,16	0,14	0,08	0,04	0,08	1,25	3,28	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,015	0,012	0,020	0,028	0,048	0,057	0,034	0,012	0,025	0,045	0,076	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,47	0,92	1,22	1,26	0,98	0,98	0,56	0,77	0,98	0,64	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	0,2	1,4	1,1	1,2	0,7	0,5	1,4	0,8	0,3	1,4	0,3	
Укупни азот (N)	mg/l	1,8	2,8	2,4	2,7	1,9	1,6	2,0	1,6	1,4	3,3	4,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,286	0,150	0,083	0,300	0,091	0,116	0,126	0,227	0,252	0,132	0,328	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,330	0,432	0,342	0,540	0,348	0,232	0,186	0,276	0,338	0,242	0,498	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,6	9,0	8,5	12,1	9,7	9,0	9,0	8,0	7,4	9,7	8,3	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	24,0	15,9	19,2	21,9	16,2	16,2	10,5	21,3	21,4	12,7	31,7	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	2,6	3,0	3,6	2,5	2,6	1,6	3,6	5,0	2,7	4,7	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37,0	27,0	29,0	25,0	26,0	29,0	20,0	32,6	37,8	25,9	39,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,0	8,0	7,0	7,0	7,0	8,0	7,0	9,5	13,4	9,2	7,8	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	21,8	18,9	17,3	19,0	14,7	18,6	12,1	21,5	27,6	13,4	30,8	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40	39	39	34	28	25	24	23	28	30	46	
Гвожђе (Fe)	μg/l		762,4		1306,0		813,5		413,6				
Манган (Mn)	μg/l		118,3		79,0		71,2		84,4				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		70,0		87,8		31,4		37,3		35,8	29,5	
Манган (Mn)-растворени	μg/l		26,4		32,6		49,0		29,6		19,0	49,7	
Цинк (Zn)	μg/l		37,7		41,2		55,3		68,0				
Бакар (Cu)	μg/l		21,6		8,6		47,3		52,3				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		3,2		4,0		4,4		2,6				
Олово (Pb)	μg/l		1,8		6,5		2,3		2,2				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,030		0,230		0,130		0,180				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1				
Никл (Ni)	μg/l		20,3		3,5		22,0						
Алуминијум (Al)	μg/l		416,0		1162,0		533,2		222,5				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		20,8		13,8		7,9		19,0		20,6	36,7	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		3,9		1,0		1,3		6,8		4,0	1,6	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<0,5		<0,5		<0,5		<0,5		<0,5	<0,5	
Олово (Pb)-растворено	μg/l		0,7		<0,5		<0,5		<0,5		<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,030		<0,02		<0,02		0,030		<0,02	0,020	
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1		<0,1	0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l		2,3		1,7		2,9		12,4		0,9	1,6	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		42,1		53,4		13,7		43,1		16,5	23,0	
Арсен (As)	μg/l		2,2		1,8		1,8		1,5				
Арсен (As)-растворени	μg/l		0,7		1,2		1,1		1,0		0,6	1,3	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l		3,70		4,60		6,90		4,90		4,90	5,40	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		17,0		18,0		15,0		15,0		14,0	12,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,70	3,40	1,90	2,90	2,70	2,00	2,60	2,80	2,10	2,10	4,20	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,2	4,2	5,7	7,4	5,8	4,0	4,3	3,6	4,5	3,8	6,3	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,081	0,040	0,069	0,143	0,064	0,058	0,069	0,059	0,047	0,094	0,098	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,088		0,022		0,013		0,019	0,016	0,025	0,223	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,098		0,028	0,064	0,037		0,040	0,043	0,010	0,070	
Фенолни индекс	mg/l		0,001		0,003		<0,001		0,003	0,002	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				0,005	0,002	<0,001		0,003	0,004	0,012	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,008	0,007	0,015		0,011	0,008	0,010	0,012	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,006		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	0,003	<0,001		0,005	0,004	0,003	0,007	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,001	<0,001	0,002		0,002	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,023	0,195	0,020		0,011	0,008	0,008	0,016	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,046	0,110	0,010		<0,001	<0,001	0,007	0,012	
Метолахлор	µg/l				0,087	0,016	<0,001		<0,001	0,005	<0,001	0,011	
Диурон	µg/l				<0,002	0,007	<0,002		0,007	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,004	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001	0,004	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,002	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				0,003	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	0,003		<0,001	<0,001	<0,001	0,009	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				9,5		13,0		19,0				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,084± 0,018		0,131± 0,021		0,116± 0,020				0,130		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		240000		38000		15000						
Укупан број живих клица	n/1 ml		1000		1720		4800						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								400		3000		
Фекални колиформи	n/100 ml								100		1000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml								4200		40000		

Станица:	Марковићево		Растојање од ушћа [km]:										18	
Шифра станице:	42480		Место узорковања у профилу:										С	
Река:	Брзава		Површина слива до станице[km2]:											
Слив:	ДТД		Година почетка рада:										1979	
			Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	05.03.2012	22.03.2012	07.05.2012	23.05.2012	27.06.2012	11.07.2012	22.08.2012	18.09.2012	23.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	12:30	11:40	10:00	10:30	11:00	11:30	11:00	10:00	10:30	10:30	10:30		
Протицај	m ³ /s	3,20	10,9	3,69	8,08	12,7	4,30	1,79	0,838	0,567	1,11	0,646		
Водостај	cm	-121	-33	-115	-65	-13	-108	-146	-169	-176	-162	-174		
Температура воде	°C	3,5	5,1	11,4	18,2	18,4	22,7	26,2	21,4	20,3	13,2	7,8		
Температура ваздуха	°C		7,0	14,5	19,4	18,0	27,0	33,0	30,0	19,5	15,0	9,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	23,50	119,00	9,66	38,30	30,80	21,50	7,80	2,60	4,83	3,89	13,20		
Суспендоване материје	mg/l	28	120	20	43	110	30	16	4	10	9	10		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,80	11,80	11,30	7,90	8,60	7,50	7,70	7,20	13,70	10,00	13,10		
Процент засићења воде кисеоником	%	88	92	103	84	92	88	96	82	153	95	110		
Алкалитет	mmol/l	2,04	1,54	2,30	1,38	1,50	1,40	1,68	3,17	3,53	2,43	3,15		
Укупна тврдоћа	mg/l	139	117	143	91	104	87	94	179	197	137	194		
Растворени CO ₂	mg/l	2,4	4,6	1,7	1,6	3,5	6,1	2,3	3,5	0,0	1,3	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8	0,0	7,8		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	124	94	141	84	93	85	102	193	145	149	177		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	102	77	115	69	76	70	84	159	177	122	158		
pH	-	7,80	7,40	7,90	7,10	7,70	7,60	7,70	7,80	8,90	7,89	8,30		
Електропроводљивост	µS/cm	397	308	352	194	227	198	229	450	513	419	562		
Укупне растворене соли	mg/l	242	180	235	140	155	135	145	263	282	221	276		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,29	0,29	0,06	0,07	0,08	0,07	0,06	0,06	<0,02	0,03	<0,02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,036	0,017	0,028	0,034	0,040	0,015	0,027	0,040	0,015	0,019	0,030		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,85	5,27	1,68	1,11	1,13	0,87	0,68	0,92	0,57	1,25	1,84		
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,2	0,4	0,6	0,8	2,3	1,1	0,8	0,6	0,4	0,9		
Укупни азот (N)	mg/l	3,5	5,8	2,2	1,8	2,0	3,2	1,9	1,8	1,2	1,7	2,8		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,078	0,113	0,051	0,131	0,160	0,090	0,144	0,083	0,060	0,074	0,025		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,134	0,355	0,136	0,246	0,422	0,214	0,164	0,157	0,113	0,109	0,079		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,5	10,5	6,2	12,1	13,0	13,0	13,0	10,9	9,3	7,3	3,3		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	26,3	13,2	16,8	13,9	8,7	8,1	10,8	22,1	28,0	24,1	20,0		
Калијум (K ⁺)	mg/l	4,0	4,1	3,8	3,0	2,3	2,5	2,0	4,0	5,9	4,1	5,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	41,0	34,0	43,0	23,0	30,0	24,0	27,0	51,5	57,3	47,5	59,9		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9,0	8,0	9,0	8,0	7,0	7,0	6,0	12,3	13,2	4,5	10,8		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	30,9	19,1	16,8	10,1	9,7	10,6	12,0	24,1	29,6	21,8	28,2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	57	46	51	20	26	25	17	35	36	34	41		
Гвожђе (Fe)	µg/l		392,0			4918,0	1019,0		319,9					
Манган (Mn)	µg/l		105,5			170,5	89,6		81,1					
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l		184,3		88,6	50,3	96,9		21,8		21,8	15,2		
Манган (Mn)-растворени	µg/l		37,5		16,0	<10	36,7		66,8		52,9	111,5		
Цинк (Zn)	µg/l		38,3			72,3	77,0		17,2					
Бакар (Cu)	µg/l		15,7			13,5	88,3		11,1					
Хром (Cr)-укупни	µg/l		6,8			7,8	2,5		1,4					
Олово (Pb)	µg/l		11,2			22,1	10,8		0,5					
Кадмијум (Cd)	µg/l		0,140			0,270	0,130		0,030					
Жива (Hg)	µg/l		<0,1			<0,1	0,4		<0,1					
Никл (Ni)	µg/l		6,0			8,2	28,2		5,4					
Алуминијум (Al)	µg/l		3494,0			3220,0	542,6		214,6					
Цинк (Zn)-растворени	µg/l		34,0		11,2	31,3	23,6		10,2		20,2	25,9		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l		4,9		2,8	2,0	2,3		3,7		2,6	1,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l		<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		<0,5		<0,5	<0,5		
Олово (Pb)-растворено	µg/l		<0,5		0,7	<0,5	1,7		<0,5		<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l		0,030		<0,02	0,020	0,020		<0,02		<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l		<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		<0,1		<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l		2,5		2,4	3,4	1,9		5,2		1,2	1,8		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l		223,3		40,2	30,4	37,1		<10		<10	<10		
Арсен (As)	µg/l		2,6			3,9	2,5		2,3					
Арсен (As)-растворени	µg/l		1,1		1,9	1,5	2,4		1,3		1,7	0,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l		3,90	8,90	7,40	6,60	8,00	4,20	5,80	4,70	5,00	4,10	4,80	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		25,0	18,0	16,0	19,0	12,0	15,0	14,0	13,0	11,0	12,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,20	2,30	2,70	1,70	2,20	2,80	1,80	1,90	3,10	1,30	1,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,1	6,1	3,1	4,2	5,3	10,4	4,2	4,9	5,6	4,7	5,3	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,136	0,173	0,115	0,074	0,090	0,079	0,143	0,084	0,092	0,104	0,089	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,068		0,012	0,021	0,018		<0,01	0,019	0,016	0,015	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,018		0,074	0,043	0,025		0,019	0,021	0,026	0,034	
Фенолни индекс	mg/l		<0,001		0,001	0,003	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				0,001	<0,001	0,002		<0,001	<0,001	0,021	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,008	<0,001	0,008		<0,001	0,010	0,022	<0,001	
Симазин	µg/l				0,007	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	0,003		<0,001	0,002	0,004	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,004	0,012	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,002	<0,001	0,002		<0,001	0,002	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,004	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,012	<0,001	0,016		0,005	0,005	0,010	0,005	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	0,020	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,301	0,819	0,018		<0,001	0,003	0,031	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,009	0,050	0,006		0,004	0,004	0,012	<0,001	
Диурон	µg/l				0,003	<0,002	0,003		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,001	0,002	0,001		<0,001	<0,001	<0,001	0,002	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,002	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	0,010	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	0,006	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,005	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,003	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,003	0,003	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	0,003	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l					7,9	4,4		5,9				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,151+/- 0,023			0,143+/- 0,022	0,167+/- 0,023				0,179		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		240000			240000	240000						
Укупан број живих клица	n/1 ml		3000			6000	240000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml										100		
Фекални колиформи	n/100 ml										10		
Фекалне ентерококе	n/100 ml										0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml										20000		

Станица:	Ватин		Растојање од ушћа [km]:									15	
Шифра станице:	42485		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	Моравица		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	ДТД		Година почетка рада:									1979	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	05.03.2012	22.03.2012	07.05.2012	23.05.2012	27.06.2012	11.07.2012	22.08.2012	23.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	13:30	09:00	15:00	15:00	9:30	10:00	12:30	08:40	12:00	12:00		
Протицај	m ³ /s	0,211	4,06	0,793	0,214	0,404	0,037	0,003	0,003	0,006	0,015		
Водостај	cm	113	187	115	129	157	89	63	65	71	78		
Температура воде	°C	3,4	5,0	13,7	21,6	18,3	22,5	28,6	20,4	14,0	8,5		
Температура ваздуха	°C		4,5	20,4	22,2	18,5	24,0	35,0	27,0	17,0	10,2		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	4,16	23,00	3,66	4,50	3,70	4,00	6,30	8,21	4,72	36,00		
Суспендоване материје	mg/l	12	96	33	15	8	7	23	17	8	73		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,50	10,80	13,00	5,30	4,10	3,30	4,80	1,50	10,60	11,40		
Процент засићења воде кисеоником	%	93	84	126	61	44	39	63	20	104	97		
Алкалитет	mmol/l	5,74	2,26	5,92	7,72	7,10	6,14	6,98	5,96	7,69	9,26		
Укупна тврдоћа	mg/l	317	161	304	350	349	271	281	284	444	429		
Растворени CO ₂	mg/l	2,7	6,7	1,8	5,0	5,6	7,1	1,2	8,8	0,5	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	350	138	361	471	434	375	425	364	472	540		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	287	113	296	386	356	307	349	298	387	466		
pH	-	8,10	7,70	8,10	7,80	7,70	7,70	7,90	7,60	8,12	8,36		
Електропроводљивост	μS/cm	706	391	737	803	855	711	695	740	1102	1115		
Укупне растворене соли	mg/l	417	240	455	470	495	383	435	450	647	607		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,25	0,03	0,05	0,02	0,05	0,28	0,17	0,04	0,04		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,014	0,022	0,002	<0,002	0,003	0,014	0,003	0,003	0,003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,53	10,45	1,49	0,09	0,08	0,07	0,84	0,10	0,07	0,11		
Органски азот (N)	mg/l	0,3	2,1	0,7	1,0	0,5	1,7	2,2	1,4	0,5	0,3		
Укупни азот (N)	mg/l	0,9	12,9	2,2	1,1	0,6	1,8	3,3	1,7	0,6	0,5		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,030	0,113	0,021	0,272	0,123	0,259	0,835	0,520	0,129	0,074		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,063	0,345	0,058	0,320	0,168	0,362	1,140	0,710	0,208	0,156		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	3,9	12,5	2,2	5,8	7,0	19,0	21,0	25,4	21,0	13,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	35,6	19,8	44,9	45,8	46,7	40,1	51,5	50,3	61,6	55,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l	5,3	3,1	4,4	3,0	4,0	2,6	5,6	6,3	9,6	11,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	75,0	41,0	65,0	83,0	84,0	55,0	45,0	52,7	101,8	91,4		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	31,0	15,0	35,0	35,0	34,0	32,0	41,0	37,0	46,2	48,8		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	35,1	15,3	26,9	22,7	39,5	20,2	25,2	45,7	46,0	33,3		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	67	49	73	30	45	32	20	39	116	54		
Гвожђе (Fe)	μg/l		3658,0			204,7	210,4		646,5				
Манган (Mn)	μg/l		25,1			53,0	85,6		451,3				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		295,1		28,9	29,6	35,6		46,3	12,7	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l		15,2		31,3	31,0	81,4		163,1	25,5	23,2		
Цинк (Zn)	μg/l		36,1			76,3	37,8		40,4				
Бакар (Cu)	μg/l		10,8			20,0	10,5		15,8				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		6,6			1,8	0,8		1,8				
Олово (Pb)	μg/l		8,2			19,4	8,0		1,0				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,060			0,070	0,070		0,020				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1			<0,1	0,4		<0,1				
Никл (Ni)	μg/l		5,4			37,6	11,5		17,2				
Алуминијум (Al)	μg/l		4479,0			180,2	153,8		388,0				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		16,1		14,9	42,2	25,9		24,8	19,0	25,0		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		3,2		2,7	1,3	2,6		<1	1,5	1,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Олово (Pb)-растворено	μg/l		<0,5		<0,5	4,8	1,9		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,020		<0,02	0,020	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1	<0,1	0,4		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l		2,4		5,6	3,5	4,2		3,3	1,8	1,9		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		433,0		<10	<10	13,5		12,6	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l		1,9			3,3	5,1		6,9				
Арсен (As)-растворени	μg/l		0,9		6,1	3,0	4,1		6,8	3,0	1,7		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l		6,10	10,50	9,30	11,90	11,60	9,70	19,20	16,90	10,30	10,60	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		30,0	24,0	30,0	19,0	22,0	48,0	40,0	32,0	21,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,30	2,40	3,60	1,70	1,40	2,30	6,80	4,80	2,40	1,40		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,8	30,5	6,2	10,9	7,7	21,0	10,8	15,0	11,6	12,9		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,140	0,250	0,185	0,299	0,220	0,279	0,382	0,379	0,255	0,190		
Анјон активне супстанце	mg/l		0,068		0,016	0,030	0,030		0,019	0,014	0,011		
Нафтни угљоводоници	mg/l		<0,01		0,019	0,030	0,026		0,019	0,019	0,024		
Фенолни индекс	mg/l		0,001		0,003	0,002	0,003		0,001	0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l				0,016	0,006	0,014			0,020	0,009		
Симазин	µg/l				0,008	<0,001	0,024			<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	0,005			0,002	<0,001		
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				0,003	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				0,002	<0,001	0,002			<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,004	0,003		
Тербутилазин	µg/l				0,145	0,010	0,898			0,147	0,009		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				0,098	<0,001	0,076			0,028	<0,001		
Метолахлор	µg/l				0,054	0,008	0,068			0,074	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			0,003	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	0,081			<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	0,003	<0,001			<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l					4,7	3,6		20,1				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,170+/- 0,023			0,071	0,120+/- 0,020			0,211			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		500			500	2200						
Укупан број живих клица	n/1 ml		4500			3000	20000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								1500	100			
Фекални колиформи	n/100 ml								100	50			
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0	0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								6800	17000			

Станица:	Добричево		Растојање од ушћа [km]:										14
Шифра станице:	42615		Место узорковања у профилу:										С
Река:	Караш		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1979
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	06.03.2012	22.03.2012	07.05.2012	24.05.2012	28.06.2012	11.07.2012	28.08.2012	18.09.2012	23.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	11:10	12:00	12:00	12:00	12:00	11:40	15:00	11:00	14:30	15:00	13:30
Протицај	m ³ /s	5,16	20,5	22,8	5,60	44,7	3,17	1,40	0,800	0,800	0,863	0,863	
Водостај	cm	268	334	343	270	421	259	351	250	250	251	251	
Температура воде	°C	3,5	4,1	10,2	19,2	16,2	22,0	27,0	21,0	20,0	14,2	8,6	
Температура ваздуха	°C		5,5	17,2	21,0	22,0	28,0	37,0	22,0	26,2	18,0	11,5	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	12,60	12,20	30,60	9,30	110,00	9,00	3,20	9,33	2,54	3,38	16,20	
Суспендоване материје	mg/l	15	13	36	4	119	26	10	16	10	4	30	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,00	13,00	11,30	8,50	8,70	8,20	6,10	8,60	9,70	11,40	13,50	
Процент засићења воде кисеоником	%	90	99	101	93	89	95	78	97	107	111	116	
Алкалитет	mmol/l	3,68	3,46	3,82	4,38	2,60	4,02	4,36	4,50	4,53	4,54	5,07	
Укупна тврдоћа	mg/l	216	194	220	237	148	203	233	226	238	229	258	
Растворени CO ₂	mg/l	2,5	1,6	1,9	2,2	1,9	1,8	1,4	1,3	1,7	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	12,7	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	224	210	233	267	156	245	266	275	276	264	285	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	184	173	191	219	128	201	218	225	227	228	255	
pH	-	8,10	8,00	8,10	8,00	7,80	7,80	7,90	7,80	8,11	8,26	8,40	
Електропроводљивост	μS/cm	478	439	432	480	317	486	483	520	512	539	631	
Укупне растворене соли	mg/l	296	260	265	289	215	268	289	277	273	297	315	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,06	0,05	0,08	0,01	0,07	0,04	0,05	0,03	0,06	0,02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,009	0,015	0,023	0,012	0,008	0,017	0,013	0,008	0,010	0,008	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,17	1,95	1,46	0,94	1,06	0,65	0,76	0,71	0,42	0,57	0,58	
Органски азот (N)	mg/l	<0,1	0,5	2,0	0,6	1,1	1,6	1,3	0,4	0,3	0,3	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	2,3	2,5	3,5	1,7	2,2	2,3	2,3	1,2	0,7	0,9	0,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,051	0,040	0,047	0,054	0,040	0,046	0,064	0,069	0,041	0,055	0,036	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,093	0,098	0,132	0,094	0,083	0,112	0,099	0,186	0,072	0,077	0,142	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,9	9,6	8,1	11,0	13,0	15,0	13,0	9,5	9,8	10,0	7,4	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	17,7	13,5	6,7	12,3	8,9	11,6	14,4	15,6	16,8	16,3	19,3	
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,6	2,6	1,6	2,5	2,0	2,4	2,2	3,8	5,2	3,1	2,9	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	75,0	68,0	79,0	83,0	54,0	74,0	80,0	78,8	75,4	75,8	84,2	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7,0	6,0	6,0	7,0	3,0	5,0	8,0	7,1	12,1	9,8	11,8	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,6	15,1	7,6	9,6	6,2	10,6	13,1	12,8	13,5	14,2	14,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	48	46	32	33	28	27	27	22	20	28	30	
Гвожђе (Fe)	μg/l		1325,0			4903,0	716,8		912,0				
Манган (Mn)	μg/l		60,0			88,3	118,2		155,2				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		50,0		21,9	117,3	71,9		15,8		11,8	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l		32,0		28,7	11,3	69,6		88,7		11,0	17,6	
Цинк (Zn)	μg/l		219,1			43,5	48,1		28,1				
Бакар (Cu)	μg/l		256,3			9,9	22,4		14,9				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		3,4			10,0	1,8		2,4				
Олово (Pb)	μg/l		5,4			11,0	2,1		1,1				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,120			0,150	0,070		0,040				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1			0,1	<0,1		<0,1				
Никл (Ni)	μg/l		41,3			12,7	15,8		3,4				
Алуминијум (Al)	μg/l		1089,0			4882,0	396,8		458,7				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		34,9		8,4	34,6	14,8		9,7		12,9	18,7	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		1,7		4,6	2,0	1,4		5,0		2,1	<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<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	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,050		0,020	0,020	0,040		<0,02		<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		<0,1		<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l		1,5		9,3	2,5	1,4		1,2		0,8	0,9	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		43,6		11,8	131,3	47,1		<10		<10	<10	
Арсен (As)	μg/l		3,4			3,6	3,8		4,3				
Арсен (As)-растворени	μg/l		1,7		3,8	1,3	3,4		3,3		2,4	1,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l		3,70	3,30	5,70	3,40	9,20	4,30	3,70	3,20	2,90	3,30	4,80
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		10,0	15,0	7,0	27,0	9,0	9,0	7,0	8,0	9,0	15,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,00	1,30	3,10	1,90	2,60	1,80	1,60	2,60	1,10	1,50	1,40	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,4	3,1	4,2	4,1	7,7	7,6	3,1	6,3	3,8	4,6	4,1	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,088	0,072	0,084	0,059	0,163	0,049	0,066	0,053	0,055	0,073	0,069	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,032		0,014	0,020	0,018		0,014	0,013	<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,013		0,012	<0,01	0,014		0,013	0,023	0,014	0,024	
Фенолни индекс	mg/l		<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,004	0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,011	0,010	0,021		0,011	0,006	0,010	0,009	
Симазин	µg/l				0,010	<0,001	0,010		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	0,003		<0,001	<0,001	0,006	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				0,002	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	0,006	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,002	<0,001	0,002		0,002	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,022	0,008	0,261		0,041	0,006	0,035	0,008	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				1,153	0,005	0,051		0,010	<0,001	<0,001	0,016	
Метолахлор	µg/l				0,017	0,005	0,024		0,010	0,004	0,013	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	0,002	0,002		0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,326	0,003	0,006		0,005	0,001	<0,001	0,004	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	0,005		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l						11,8		8,3				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,372+/-0,034			0,210+/-0,025	0,193+/-0,026				0,116		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l		38000			240000	38000						
Укупан број живих клица	n/l ml		600			22900	2000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								8300		100		
Фекални колиформи	n/100 ml								4200		0		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								12000		16000		

Станица:	Кусић		Растојање од ушћа [km]:									21	
Шифра станице:	42660		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	Нера		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									1979	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	19.01.2012	06.03.2012	22.03.2012	07.05.2012	24.05.2012	28.06.2012	11.07.2012	28.08.2012	18.09.2012	18.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:30	9:30	13:00	13:30	9:30	9:30	16:00	09:00	16:00	15:00	04:00	
Протицај	m ³ /s	3,48	13,6	46,4	10,7	91,4	5,84	2,89	1,76	1,76	3,68	2,36	
Водостај	cm	37	77	150	68	216	48	34	27	27	38	31	
Температура воде	°C	1,8	3,4	9,3	16,3	14,5	19,3	28,0	19,2	20,3	14,8	9,2	
Температура ваздуха	°C		3,0	19,0	20,6	17,0	22,0	36,0	18,0	27,0	22,0	10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,29	5,99	51,30	6,90	93,00	55,50	2,20	2,84	3,55	2,22	1,63	
Суспендоване материје	mg/l	9	5	40	4	146	35	7	5	5	8	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	14,30	12,90	11,50	10,00	8,90	8,20	9,00	8,80	9,90	10,90	12,50	
Процент засићења воде кисеоником	%	103	97	100	103	88	90	117	96	110	108	108	
Алкалитет	mmol/l	2,94	2,94	2,56	2,46	1,80	2,14	2,82	3,19	3,19	2,62	3,11	
Укупна тврдоћа	mg/l	175	168	149	141	108	115	152	191	194	142	168	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	1,4	1,5	0,7	1,6	2,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0	27,6	9,1	11,5	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	179	179	156	150	111	131	147	195	138	142	168	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	147	147	128	123	91	107	141	160	160	132	156	
pH	-	8,20	8,00	8,00	8,20	7,70	7,90	8,20	8,00	8,41	8,33	8,33	
Електропроводљивост	μS/cm	341	362	299	282	227	254	308	364	367	314	385	
Укупне растворене соли	mg/l	207	208	204	175	167	164	183	195	197	175	214	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	<0,02	<0,02	0,05	0,03	0,03	0,07	0,03	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,004	0,004	0,014	0,007	0,008	0,008	0,008	0,006	0,004	0,003	0,003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,43	1,49	1,43	0,68	0,90	0,72	0,29	0,19	0,19	0,19	0,13	
Органски азот (N)	mg/l	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6	1,5	0,5	0,5	0,3	0,5	0,3	
Укупни азот (N)	mg/l	0,7	1,8	1,8	1,2	1,6	2,3	0,8	0,7	0,5	1,8	0,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,016	0,016	0,047	0,030	0,046	0,011	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,024	0,042	0,125	0,086	0,066	0,090	0,035	0,034	0,031	0,025	0,019	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,7	9,4	10,2	10,3	14,0	12,0	8,0	7,3	7,7	9,1	8,2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	5,7	5,6	5,0	6,0	5,4	7,1	5,5	1,5	3,1	4,8	5,6	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1,5	2,0	1,6	1,7	1,8	1,9	1,6	2,4	2,2	1,3	1,7	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54,0	58,0	51,0	51,0	37,0	39,0	56,0	61,3	67,1	47,3	58,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9,0	6,0	5,0	4,0	4,0	5,0	3,0	9,3	6,3	5,8	5,1	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8,4	9,4	5,3	6,2	4,4	5,8	8,3	5,6	6,7	6,4	8,8	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	34	30	30	23	28	20	21	27	22	20	20	
Гвожђе (Fe)	μg/l		268,8			5831,0	1215,0		177,9				
Манган (Mn)	μg/l		25,3			116,3	51,7		23,9				
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		32,6		28,7	119,0	102,0		<10		10,0		
Манган (Mn)-растворени	μg/l		20,3		13,3	<10	18,3		17,7		<10		
Цинк (Zn)	μg/l		39,0			44,6	47,8		34,4				
Бакар (Cu)	μg/l		5,8			12,4	19,4		12,0				
Хром (Cr)-укупни	μg/l		0,6			9,1	3,2		4,3				
Олово (Pb)	μg/l		4,4			8,9	2,6		<0,5				
Кадмијум (Cd)	μg/l		0,060			0,160	0,080		0,030				
Жива (Hg)	μg/l		<0,1			<0,1	<0,1		<0,1				
Никл (Ni)	μg/l		2,7			10,8	29,3		9,3				
Алуминијум (Al)	μg/l		233,7			4079,0	908,8		166,7				
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		14,8		6,2	31,1	19,6		8,8		10,5		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		1,7		4,0	2,7	7,6		2,8		3,4		
Хром (Cr)-укупни 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		<0,5		<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		0,020		<0,02	<0,02	0,020		<0,02		<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		<0,1		<0,1	0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l		1,7		6,3	2,0	9,2		0,9		0,5		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		18,8		15,0	101,7	66,6		<10		<10		
Арсен (As)	μg/l		0,7			3,4	1,1		1,2				
Арсен (As)-растворени	μg/l		0,6		1,0	1,0	1,0		1,0		0,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,10	3,30	5,60	3,70	10,90	6,13	4,30	2,80	2,40	2,90	2,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	6,0	12,0	18,0	8,0	26,0	15,0	12,0	7,0	7,0	9,0	<5	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l		1,70	3,00	1,30	2,10	1,60	1,10	1,90	1,70	1,30	1,00	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,4	3,7	3,2	3,5	6,9	8,0	4,0	4,8	2,9	4,2	5,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,040	0,059	0,113	0,050	0,181	0,106	0,060	0,043	0,041	0,053	0,050	
Анјон активне супстанце	mg/l		0,032		0,013	0,018	0,014		0,017	<0,01	0,017	0,012	
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,032		0,011	0,011	0,011		<0,01	0,021	0,012	<0,01	
Фенолни индекс	mg/l		<0,001		0,002	<0,001	<0,001		0,001	<0,001		<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	0,002	<0,001		0,003	0,011	0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,006	0,011	0,007		<0,001	0,010	0,005	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,005		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,001	<0,001	0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,005	0,013	0,005		0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,046	0,220	0,006		<0,001	<0,001	0,005	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,003	0,006	0,004		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,002	<0,001	0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,002	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l					5,9	1,2		3,6				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,125+/- 0,020			0,133+/- 0,021	0,062+/- 0,016				0,081		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		38000			22000	240000						
Укупан број живих клица	n/1 ml		700			8300	40000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								11300				
Фекални колиформи	n/100 ml								4200				
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0				
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								134000				

Станица:	Сомбор		Растојање од ушћа [km]:										61
Шифра станице:	92115		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	канал ДТД		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1981
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	01.02.2012	12.03.2012	04.04.2012	09.05.2012	06.06.2012	04.07.2012	01.08.2012	10.09.2012	03.10.2012	14.11.2012	05.12.2012
Време узорковања	čč:mm	12:00	15:00	11:00	14:30	12:30	13:00	12:30	16:00	15:00	13:00	16:00	14:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	84,51	84,51	84,5	84,49	84,54	84,35	84,42	84,61	84,53	84,33	84,41	
Температура воде	°C	3,6	0,4	5,8	14,3	20,8	22,0	27,9	24,5	21,2	18,6	9,0	5,6
Температура ваздуха	°C		-3,2		22,0	20,6	18,0	32,0	30,0	30,0	19,4	8,0	4,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,96	4,36	2,37	2,72	4,70	4,40	3,50	6,10	4,18	6,33	4,02	2,17
Суспендоване материје	mg/l	23	16	5	5	9	15	40	9	12	12	4	7
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,30	15,70	15,00	12,10	6,60	7,40	5,10	7,60	7,50	8,50	10,70	11,60
Процент засићења воде кисеоником	%	100	109	120	118	74	85	66	92	85	92	93	92
Алкалитет	mmol/l	4,84	4,48	3,90	3,44	3,24	2,96	2,78	2,68	2,84	2,94	3,36	3,90
Укупна тврдоћа	mg/l	267	264	223	203	192	165	154	153	156	173	195	209
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	1,1	0,0	4,0	1,9	2,0	2,8	2,1	1,3	1,7	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	6,6	21,0	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	282	230	238	210	198	181	169	163	173	179	206	239
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	242	224	195	172	162	148	139	134	142	147	169	196
pH	-	8,30	8,30	8,00	8,20	7,90	7,90	7,70	7,83	7,89	8,01	8,17	8,27
Електропроводљивост	μS/cm	633	566	525	510	422	389	358	343	386	397	484	551
Укупне растворене соли	mg/l	379	350	308	283	238	209	218	219	200	223	263	283
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	<0,02	0,02	0,02	0,03	0,09	<0,02	0,07	0,03	<0,02	0,03	0,06	0,06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,014	0,018	0,015	0,014	0,021	0,005	0,009	0,010	0,005	0,004	0,012	0,012
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,98	2,01	1,46	1,06	0,31	0,15	0,24	0,82	0,84	0,98	1,52	1,57
Органски азот (N)	mg/l	0,6	1,1	0,4	0,5	0,9	0,3	0,7	1,3	0,2	0,1	0,4	0,1
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	3,1	1,9	1,6	1,4	0,5	1,0	2,1	1,0	1,2	2,0	1,9
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,024	0,014	<0,01	<0,01	0,019	<0,01	<0,01	0,012	0,019	0,023	0,065	0,055
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,074	0,045	0,035	0,040	0,102	0,032	0,040	0,050	0,036	0,043	0,080	0,074
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,9	7,7	5,2	1,9	2,6	3,0	5,0	6,0	4,7	3,4	6,7	6,6
Натријум (Na ⁺)	mg/l	36,2	23,7	20,4	23,1	14,4	13,5	9,3	8,1	11,4	10,2	20,6	19,9
Калијум (K ⁺)	mg/l	4,0	4,0	2,9	2,9	2,7	2,1	2,0	2,0	2,5	2,4	3,5	2,5
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	70,0	71,0	62,0	54,0	51,0	43,0	43,0	48,4	47,2	55,1	55,7	57,7
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23,0	21,0	16,0	17,0	16,0	14,0	12,0	7,8	9,3	8,8	13,6	15,9
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	32,3	26,9	24,7	25,1	21,6	18,7	16,6	15,8	18,6	17,1	19,2	23,6
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54	56	53	58	32	24	30	23	19	27	32	33
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				10,0	<10	<10			<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10	<10	<10			36,6	<10	10,3	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				20,0	29,8	30,2			18,1	24,8	50,9	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				2,8	4,5	1,9			6,8	11,3	51,2	
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				<0,02	0,020	<0,02			<0,02	<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1			<0,1	<0,1	0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,0	4,4	1,1			1,4	14,2	3,7	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10	<10	<10			<10	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				2,4	3,4	3,2			1,5	1,6	1,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,00	6,00	5,00	4,30	6,10	4,30	4,90	4,00	3,10	3,40	3,20	2,90
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	24,0	19,0	13,0	10,0	17,0	14,0	13,0	10,0	8,0	8,0	10,0	5,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,30	3,30	3,70	3,70	3,00	1,80	2,50	2,40	2,60	1,90	1,30	1,00
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,1	6,7	3,9	3,8	7,9	4,5	3,7	7,3	3,8	4,2	5,9	3,0
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,111	0,090	0,096	0,096	0,091	0,087	0,077	0,065	0,065	0,074	0,081	0,079
Анјон активне супстанце	mg/l				0,031		0,023		<0,01		0,028	0,019	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013	<0,01	0,010			0,017		0,027	
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001				0,006	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	0,005	0,003			<0,001	0,005	0,021	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,011	0,011	0,023			0,008	<0,001	0,011	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	0,003	0,005			0,003	0,002	0,003	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,002	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	0,007			0,003	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001				0,003	0,004	
Тербутилазин	µg/l				0,012	0,031	0,034			0,007	0,006	0,008	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,008	0,046	0,023			0,005	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,007	0,022	0,016			0,004	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,006	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,004	0,002	0,003			0,001	0,001	0,008	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	0,003	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				10,7	8,3	8,3	22,5	17,8	4,7			
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l				0,103+/- 0,019		0,093+/- 0,018				0,044		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				2200		2200						
Укупан број живих клица	n/1 ml				1500		310						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								1500		2200		
Фекални колиформи	n/100 ml								100		500		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kоhl)	n/1 ml								310000		55000		

Станица:	Бач		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92125		Место узорковања у профилу:										
Река:	канал ДТД		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1981											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	12.03.2012	11.04.2012	09.05.2012	06.06.2012	04.07.2012	01.08.2012	10.09.2012	03.10.2012	14.11.2012	05.12.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:30	14:00	11:00	09:00	09:30	09:30	09:30	11:30	09:00	09:30	16:30	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	3,9	6,7	12,6	20,4	21,4	27,3	24,0	22,4	19,0	9,2	5,8	
Температура ваздуха	°C			15,4	14,0	15,0	28,2	24,0	28,0	15,2	6,0	4,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,76	9,69	3,04	6,60	9,40		12,30	5,24	23,40	9,62	6,48	
Суспендоване материје	mg/l	8	16	16	13	24	28	27	4	76	5	8	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,50	17,60	5,60	4,60	6,80	5,50	7,00	8,10		10,40	10,30	
Процент засићења воде кисеоником	%	87	143	56	51	78	72	84	94		91	82	
Алкалитет	mmol/l	4,20	4,12	3,02	4,14	3,56	3,00	2,64	3,28	3,34	3,52	3,85	
Укупна тврдоћа	mg/l	250	221	179	207	173	173	150	172	175	201	209	
Растворени CO ₂	mg/l	1,5	0,0	0,0	8,9	3,0	23,6	4,2	1,8	5,1	1,8	0,9	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	13,8	15,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	256	223	153	253	217	183	161	200	204	216	236	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	210	206	151	207	178	150	132	164	167	177	194	
pH	-	8,00	8,40	8,40	7,50	7,80	7,50	7,82	7,93	7,54	8,12	8,12	
Електропроводљивост	μS/cm	571	573	407	506	453	390	332	449	454	511	561	
Укупне растворене соли	mg/l	347	334	268	293	240	229	207	244	253	272	291	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,21	0,07	0,19	0,26	0,06	0,16	0,04	0,12	0,13	0,04	0,34	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,023	0,023	0,047	0,062	0,016	0,056	0,026	0,021	0,021	0,018	0,016	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,31	1,50	0,63	0,14	0,04	0,41	0,48	0,21	0,39	1,29	1,40	
Органски азот (N)	mg/l	0,5	0,6	0,6	0,9	0,6	0,7	1,2	0,4	0,5	0,6	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	3,0	2,2	1,5	1,4	0,7	1,3	1,7	0,8	1,1	1,9	1,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,073	0,005	0,034	0,083	0,033	<0,01	0,013	0,015	0,023	0,031	0,079	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,120	0,102	0,085	0,209	0,155	0,145	0,107	0,079	0,083	0,121	0,135	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,6	3,5	3,3	5,0	3,0	5,0	6,3	5,9	4,8	6,6	7,2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	32,6	32,0	21,4	28,1	26,1	12,9	10,5	21,3	21,9	19,9	22,9	
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,2	3,6	3,8	3,4	3,0	2,4	2,2	2,8	3,2	2,5	2,7	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	65,0	58,0	52,0	54,0	42,0	44,0	43,8	45,8	50,9	55,5	61,1	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,0	18,0	12,0	18,0	16,0	15,0	9,9	14,1	11,8	15,2	13,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	31,2	34,5	18,6	27,7	23,1	17,3	14,6	22,4	21,6	21,8	24,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	59	55	48	31	31	38	25	25	29	31	28	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			35,8	19,1	32,1			35,8	25,0	10,0		
Манган (Mn)-растворени	μg/l			26,0	<10	<10			<10	11,0	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			11,8	40,7	35,0			32,0	24,1	27,3		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			1,4	3,2	2,1			24,1	4,4	8,8		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			<0,02	<0,02	<0,02			<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	0,1	<0,1			<0,1	<0,1	0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l			1,4	2,1	1,5			2,2	12,0	1,2		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			<10	20,2	10,0			10,2	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			3,8	6,5	5,8			2,6	2,4	1,5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,20	5,00	7,00	6,10	4,30	9,40	6,40	4,50	5,70	4,00	4,20	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	13,0	18,0	17,0	20,0	20,0	24,0	14,0	14,0	19,0	10,0	9,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,20	4,80	1,90	3,80	3,50	3,50	3,70	3,30		1,70	3,10	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,7	6,6	7,1	8,1	6,0	6,1	9,1	4,6	10,2	7,0	5,2	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,108	0,093	0,102	0,108	0,101	0,091	0,069	0,083	0,083	0,080	0,090	
Анјон активне супстанце	mg/l			0,025		0,023		0,047		0,027	0,030		
Нафтни угљоводоници	mg/l			<0,01	0,015	0,015			0,015		0,011		
Фенолни индекс	mg/l			0,001		<0,001				0,003	0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l			0,001	0,002	<0,001			0,027	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			0,006	0,011	0,008			0,009	<0,001	0,005		
Симазин	μg/l			<0,001	0,006	0,005			<0,001	<0,001	0,047		
Тербутрин	μg/l			<0,001	0,003	<0,001			0,003	<0,001	<0,001		
Прометрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			0,004	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			0,002	<0,001	<0,001			0,004	0,003	<0,001		
Тербутилазин	μg/l			0,009	0,039	0,017			0,007	0,005	0,004		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			0,026	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,012	0,052	0,011			0,012	<0,001	0,004		
Метолахлор	μg/l			0,005	0,012	0,007			0,004	<0,001	<0,001		
Диурон	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			0,002	0,003	0,001			0,001	0,001	0,003		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l			9,5	47,4	106,6	75,0	100,7	33,2				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l									0,102			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			2200		5000							
Укупан број живих клица	n/1 ml			560		1100							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							900		300			
Фекални колиформи	n/100 ml							100		200			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml							60000		240000			

Станица:	Бачко Градиште		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	92140		Место узорковања у профилу:										
Река:	канал ДТД		Површина слива до станице[км ²):										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1979											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	01.03.2012	03.04.2012	14.05.2012	04.06.2012	10.07.2012	08.08.2012	03.09.2012	08.10.2012	05.11.2012	27.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	10:30	10:00	10:00	11:30	9:30	11:30	12:00	9:30	10:00	10:00	10:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	78,18	78,18		78,20	78,18	78,22	78,21	78,28	78,25	78,10		
Температура воде	°C	3,8	2,4	12,0	18,2	23,6	29,0	28,4	23,8	18,3	11,0	8,7	
Температура ваздуха	°C		5,0	17,0	8,5	23,0	25,2	29,2	23,0	13,0	13,6	15,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	4,42	6,18	11,10	66,90	16,00	17,70	21,00	16,60	8,71	10,10	4,97	
Суспендоване материје	mg/l	25	6	17	153	23	46	46	22	18	25	10	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,60	7,00	15,00	5,30	9,70	10,80	9,20	8,60	9,50	12,10	11,70	
Процент засићења воде кисеоником	%	88	51	140	56	116	142	120	103	102	110	101	
Алкалитет	mmol/l	4,60	4,88	4,80	3,94	3,66	2,70	2,72	2,86	3,42	3,52	3,61	
Укупна тврдоћа	mg/l	251	257	243	198	189	137	144	150	186	193	194	
Растворени CO ₂	mg/l	0,5	16,0	0,0	1,6	0,0	0,6	2,6	1,1	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	31,7	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0	4,8	10,9	7,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	280	298	228	240	201	165	166	174	200	194	206	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	230	244	240	197	183	135	136	143	172	177	182	
pH	-	8,10	7,60	8,80	7,90	7,60	8,10	7,92	8,00	8,26	8,24	8,35	
Електропроводљивост	μS/cm	611	651	652	515	476	349	361	387	464	513	532	
Укупне растворене соли	mg/l	367	394	378	305	264	229	192	212	250	265	282	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	1,12	1,45	0,04	0,87	0,05	0,05	0,14	0,06	0,13	0,20	0,14	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,053	0,064	0,049	0,076	0,026	0,011	0,012	0,006	0,032	0,034	0,029	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,17	2,46	1,12	0,35	0,12	0,06	0,07	0,10	0,39	0,92	1,20	
Органски азот (N)	mg/l	4,4	0,5	2,0	1,1	1,1	1,6	0,9	0,9	0,4	0,2	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	7,7	4,5	3,2	2,4	1,3	1,7	1,2	1,1	0,9	1,4	1,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,200	0,236	0,046	0,155	0,106	0,039	0,012	0,035	0,017	0,070	0,074	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,290	0,380	0,310	0,576	0,322	0,264	0,242	0,168	0,105	0,185	0,172	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,8	9,2	3,1	3,8	2,0	1,0	2,8	5,6	3,9	4,8	5,4	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	38,0	42,6	46,1	29,6	30,8	20,7	17,4	17,1	20,8	22,9	24,4	
Калијум (K ⁺)	mg/l	5,3	5,2	5,0	4,2	3,5	2,9	2,8	2,6	4,1	3,0	2,9	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	67,0	63,0	61,0	47,0	44,0	35,0	39,8	43,2	55,5	55,1	55,1	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,0	24,0	22,0	19,0	19,0	12,0	11,0	10,4	11,7	13,6	13,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	32,5	36,3	34,8	27,7	25,6	21,2	19,9	20,9	21,5	23,6	25,9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	53	64	60	34	40	29	20	21	33	30	29	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			40,8	16,7	<10			<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l			<10	<10	<10			<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			23,2	28,9	175,4			16,5	4,4	14,1		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			2,4	4,0	6,4			35,3	2,9	1,4		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			0,030	<0,02	<0,02			<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	0,1	0,1			<0,1	<0,1	0,2		
Никл (Ni)-растворени	μg/l			2,2	5,3	25,4			24,9	1,6	1,4		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			<10	10,0	<10			<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			3,4	4,4	4,8			3,0	2,0	1,6		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	8,10	8,30	17,90	6,30	8,60	9,10	10,70	7,70	3,80	5,00	4,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	17,0	16,0	35,0	30,0	26,0	34,0	28,0	23,0	17,0	15,0	21,0	

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	4,70	5,10	9,20	5,20	4,50	7,00	8,20	5,50		4,90	4,20	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	8,2	5,2	9,4	6,9	8,9	7,1	10,6	9,7	7,7	7,4	5,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,107	0,143	0,122	0,135	0,106	0,119	0,101	0,119	0,098	0,088	0,093	
Анјон активне супстанце	mg/l			0,070	0,033	0,063			0,058	0,023	0,012		
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,026	0,037	0,020			0,050		0,044		
Фенолни индекс	mg/l			<0,001	<0,001	0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l			<0,001	0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			0,014	0,007	0,008			<0,001	<0,001	0,009		
Симазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	μg/l			0,003	<0,001	<0,001			<0,001	0,002	<0,001		
Прометрин	μg/l			0,007	<0,001	<0,001			<0,001	0,004	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			0,003	<0,001	<0,001			0,004	<0,001	0,004		
Тербутилазин	μg/l			0,015	0,015	0,012			0,008	0,007	0,006		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,057	0,025	0,014			<0,001	0,050	<0,001		
Метолахлор	μg/l			0,008	0,006	0,005			<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	μg/l			<0,002	0,004	<0,002			<0,002	<0,002	0,004		
Линурон	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			0,004	0,001	0,001			0,001	0,001	0,002		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l			225,1	99,1	182,4	163,9	23,7	126,4				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l			0,180+/- 0,024		0,118+/- 0,020				0,126			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			2200		2200							
Укупан број живих клица	n/1 ml			100		3000							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							320		300			
Фекални колиформи	n/100 ml							180		100			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml							10000		630			

Станица:	Нови Сад(гв)		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92155		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	канал ДТД		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1981
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	01.02.2012	12.03.2012	11.04.2012	08.05.2012	06.06.2012	23.07.2012	08.08.2012	10.09.2012	10.10.2012	05.11.2012	27.11.2012
Време узорковања	čč:mm	9:00	9:00	9:00	9:30	8:30	8:00	9:00	9:30	9:30	8:30	8:30	16:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	79,64	79,63	79,68	79,65	79,6	79,63	79,63	79,6	79,65	79,62	79,61	
Температура воде	°C	3,4	0,2	5,5	12,4	20,4	21,4	24,5	27,5	22,2	16,5	11,1	9,4
Температура ваздуха	°C				12,4	15,2	13,0	21,0	24,0	23,0	7,5	11,8	13,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,18	8,46	9,42	6,27	5,70	7,90	9,70	9,90	3,96	3,77	7,10	5,97
Суспендоване материје	mg/l	6	16	18	47	7	25	9	21	4	9	16	12
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,70	13,20	18,10	10,10	6,00	6,80	7,30	9,80	7,30	5,90	12,80	16,70
Процент засићења воде кисеоником	%	102	90	145	95	67	77	88	126	85	60	117	146
Алкалитет	mmol/l	4,30	3,72	3,76	4,28	4,22	3,54	2,84	2,74	3,30	3,14	3,55	3,47
Укупна тврдоћа	mg/l	239	226	207	222	203	176	152	150	174	175	194	190
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,5	0,0	0,0	2,8	2,0	1,7	2,1	2,0	1,8	0,0	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	7,2	0,0	10,8	21,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	28,4
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	247	227	207	219	257	215	173	167	201	193	198	155
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	215	186	188	214	211	177	142	137	165	158	179	175
pH	-	8,30	8,10	8,40	8,10	7,80	7,90	7,80	8,04	7,92	7,72	8,39	8,71
Електропроводљивост	μS/cm	578	499	542	564	510	449	362	365	439	443	508	490
Укупне растворене соли	mg/l	349	307	310	317	285	235	210	195	241	249	254	267
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,03	0,02	0,04	0,10	<0,02	<0,02	0,07	<0,02	0,20	0,03	<0,02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,018	0,018	0,017	0,020	0,009	0,005	0,005	0,009	0,015	0,023	0,012	0,013
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,97	2,48	1,49	0,39	0,06	0,03	0,03	0,06	0,17	0,26	0,53	0,86
Органски азот (N)	mg/l	0,4	3,3	0,7	1,1	0,9	0,5	0,9	0,7	0,4	0,3	0,3	0,5
Укупни азот (N)	mg/l	2,4	5,8	2,2	1,5	1,1	0,6	0,9	0,8	0,6	0,8	0,9	1,4
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,034	0,063	0,004	<0,01	0,037	<0,01	0,012	0,013	0,017	0,029	0,015	0,012
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,099	0,088	0,066	0,104	0,121	0,101	0,073	0,114	0,063	0,078	0,083	0,087
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,3	7,2	1,7	2,5	2,1	3,0	4,0	4,3	5,6	3,5	3,7	4,0
Натријум (Na ⁺)	mg/l	33,8	24,9	30,5	31,1	31,4	24,9	17,7	15,3	19,5	19,9	20,2	22,0
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,0	3,4	3,4	3,8	3,6	2,7	2,0	2,3	2,6	3,3	2,3	2,2
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63,0	62,0	55,0	55,0	46,0	42,0	42,0	42,4	48,2	52,3	52,1	57,7
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20,0	18,0	17,0	21,0	21,0	17,0	12,0	10,9	13,2	10,9	15,7	11,2
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	30,8	27,7	33,3	31,8	28,3	22,6	18,8	18,4	21,2	22,1	22,7	24,1
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	49	52	56	46	26	24	33	21	25	24	28	27
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				15,2	36,8	25,9			<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10	<10	<10			13,4	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				11,5	15,2	29,0			61,7	13,5	11,1	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,6	2,2	2,1			107,9	2,1	2,7	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				1,1	<0,5	<0,5			<0,5	<0,5	<0,5	
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	1,0	<0,5			<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				<0,02	<0,02	<0,02			<0,02	<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	0,1			0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				2,9	4,1	1,5			9,3	6,3	1,6	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10	16,0	11,3			<10	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				2,7	7,7	4,8			2,1	2,0	1,1	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,60	6,70	5,50	6,30	6,50	5,00	6,10	6,00	4,30	6,10	4,70	4,20
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	11,0	30,0	16,0	23,0	20,0	16,0	17,0	18,0	13,0	16,0	13,0	21,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,00	2,60	4,70	5,90	3,50	2,00	3,10	3,00	1,90	3,10	4,00	4,10
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,3	6,5	4,8	6,1	8,1	5,6	4,8	5,0	5,9	5,2	8,7	5,8
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,074	0,120	0,086	0,105	0,106	0,084	0,079	0,089	0,095	0,095	0,083	0,087
Анјон активне супстанце	mg/l				0,033		0,024				0,037	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,016	0,026	0,019			0,022		0,029	
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001				<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,026	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,007	0,011	0,006			0,012	<0,001	0,008	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	0,003	<0,001			0,003	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,009	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	0,002			0,003	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,003	<0,001	<0,001			0,005	0,004	0,004	
Тербутилазин	µg/l				0,010	0,043	0,013			0,009	0,006	0,006	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,007	0,111	0,006			0,059	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,006	0,009	0,006			0,004	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	0,002			<0,002	<0,002	0,004	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,003	0,002	0,001			0,001	0,001	0,002	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				49,8	29,6	42,6		11,8	27,2			
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l						0,088+/- 0,017				0,063		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				38000		15000						
Укупан број живих клица	n/1 ml				2100		1700						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								400		4600		
Фекални колиформи	n/100 ml								100		1200		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kоhl)	n/1 ml								10000		400000		

Станица:	Меленци		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92330		Место узорковања у профилу:										
Река:	канал ДТД		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2012											
Редослед узорковања у току године	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	02.02.2012	01.03.2012	03.04.2012	14.05.2012	04.06.2012	10.07.2012	08.08.2012	03.09.2012	08.10.2012	05.11.2012	27.11.2012
Време узорковања	čč:mm	14:00	13:00	12:30	13:30	15:00	13:00	16:00	14:30	14:30	15:00	15:00	14:30
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	74,32	74,36	74,58	74,44	74,44	74,48	74,5	74,64		74,40	74,38	
Температура воде	°C	3,7	0,2	2,2	10,5	17,8	22,4	28,4	27,2	24,8	18,5	12,3	8,6
Температура ваздуха	°C			7,5	20,0	10,6	29,0	31,6	33,4	29,5	15,0	18,2	15,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	11,00	10,90	5,38	29,80	17,60	19,00	23,90	8,70	37,80	7,81	20,00	11,90
Суспендоване материје	mg/l	4	10	5	29	18	32	39	15	25	13	37	6
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,20	12,80	11,80	9,80	6,60	6,90	5,30	4,40	5,20	7,80	8,90	8,80
Процент засићења воде кисеоником	%	84	88	85	88	69	80	69	56	63	84	83	75
Алкалитет	mmol/l	3,06	2,84	3,42	1,88	2,06	2,22	2,18	2,52	2,97	3,03	3,35	2,69
Укупна тврдоћа	mg/l	174	168	198	113	120	124	127	141	166	174	184	145
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	1,2	9,1	1,2	1,2	1,2	2,6	3,8	2,0	0,9	1,4	3,3
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	187	173	209	115	126	136	132	154	181	186	206	165
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	153	142	171	94	103	111	109	126	149	152	169	135
pH	-	7,90	8,00	7,70	7,80	7,60	7,80	7,80	7,76	7,80	7,89	7,98	7,90
Електропроводљивост	µS/cm	516	472	611	307	320	360	340	440	503	575	660	461
Укупне растворене соли	mg/l	322	286	372	189	221	202	233	228	280	304	318	251
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,20	0,16	0,40	0,06	0,17	0,07	0,13	0,13	0,10	0,09	0,08	0,08
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,033	0,026	0,026	0,032	0,036	0,023	0,022	0,014	0,017	0,015	0,020	0,016
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,83	1,67	1,98	1,31	0,81	0,71	0,07	0,35	0,43	0,36	0,91	1,17
Органски азот (N)	mg/l	0,3	2,3	0,4	0,4	0,7	0,4	1,1	0,3	0,4	0,2	0,2	0,1
Укупни азот (N)	mg/l	2,4	4,2	2,8	1,8	1,7	1,2	1,4	0,8	0,9	0,7	1,2	1,4
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,141	0,057	0,079	0,060	0,083	0,059	0,065	0,100	0,061	0,056	0,069	0,060
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,177	0,109	0,128	0,155	0,165	0,115	0,150	0,171	0,157	0,096	0,176	0,100
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,8	9,0	10,1	9,5	9,1	9,0	8,0	4,7	8,4	6,5	7,4	8,8
Натријум (Na ⁺)	mg/l	41,0	34,1	50,9	26,8	19,8	24,9	22,2	31,4	35,0	41,4	50,7	32,3
Калијум (K ⁺)	mg/l	4,5	4,2	5,4	2,7	2,6	2,8	3,7	4,0	4,2	5,9	4,4	3,5
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49,0	50,0	57,0	35,0	34,0	38,0	38,0	43,2	47,6	55,3	52,5	43,5
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13,0	11,0	14,0	6,0	8,0	7,0	8,0	8,1	11,6	8,9	12,9	8,9
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	36,3	33,7	48,7	16,6	20,1	25,6	26,1	39,5	41,0	51,1	64,9	29,2
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	59	61	75	43	38	34	37	27	35	47	41	40
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				83,4	18,7	25,5			27,6	17,9	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l				11,1	35,5	21,7			43,3	16,8	11,7	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				59,9	29,1	36,5			21,7	5,8	28,9	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				3,6	2,9	3,2			3,9	2,4	5,2	
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,030	0,020	0,020			<0,02	<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	0,1			<0,1	<0,1	0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,1	1,1	1,5			12,7	1,2	6,7	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				54,8	11,3	22,9			15,7	11,2	10,3	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,2	2,6	2,3			2,7	2,2	2,0	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,10	5,80	4,40	5,10	5,30	3,60	4,00	4,50	4,10	3,30	4,60	3,90
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	8,0	13,0	12,0	15,0	16,0	8,0	11,0	13,0	11,0	9,0	13,0	13,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,80	1,50	2,90	3,10	1,40	0,70	3,70	2,40	2,00	1,60	2,60	1,40
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,8	5,3	3,2	5,4	3,0	3,8	4,4	4,4	4,7	5,6	4,3	4,6
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,124	0,061	0,085	0,128	0,078	0,069	0,104	0,089	0,089	0,092	0,108	0,105
Анјон активне супстанце	mg/l				0,026	0,015	<0,01			0,019	0,016	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l					0,013	0,010			0,030		0,034	
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	0,006			<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,006	0,005	<0,001			<0,001	0,007	0,008	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,005	0,002	0,003	
Прометрин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,004	0,003	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,016	0,003			0,010	0,006	0,006	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,005	0,015	<0,001			<0,001	0,004	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,008	0,010	<0,001			0,005	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,002	0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,001	<0,001	<0,001			0,001	0,001	0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l				4,7	9,9	11,8	20,1	4,7				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l				0,081+/- 0,017		0,107+/- 0,019				0,147		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				8800		15000						
Укупан број живих клица	n/1 ml				1000		1400						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								240		400		
Фекални колиформи	n/100 ml								100		800		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml								10000		1300		

Станица:	Влајковац		Растојање од ушћа [km]:									36	
Шифра станице:	92500		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	канал ДТД		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									1981	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	19.01.2012	15.03.2012	19.04.2012	17.05.2012	21.06.2012	11.07.2012	16.08.2012	18.09.2012	23.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	14:30	15:00	9:00	9:15	9:30	13:00	9:30	13:00	10:30	14:45		
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	73,52	73,54	73,56	73,52	73,56	73,66	73,62	73,62	73,6	73,56		
Температура воде	°C	2,0	6,7	12,3	15,3	26,5	30,4	22,8	20,4	16,2	8,7		
Температура ваздуха	°C		14,5	15,0	10,0	32,0	36,0	22,0	24,8	18,0	12,5		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,84	13,20	18,40	9,80	18,10	6,60	5,18	16,40	11,80	9,92		
Суспендоване материје	mg/l	4	27	20	13	31	16	9	20	5	20		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,20	12,70	8,70	7,00	7,20	8,10	5,10	7,50	8,10	13,20		
Процент засићења воде кисеоником	%	95	104	82	71	92	110	60	84	83	113		
Алкалитет	mmol/l	2,76	3,26	2,30	2,42	2,20	2,28	2,85	3,52	3,30	3,40		
Укупна тврдоћа	mg/l	150	196	130	125	119	132	151	176	174	178		
Растворени CO ₂	mg/l	2,9	1,1	2,6	2,8	2,5	2,5	2,7	2,2	2,2	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,1		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	168	198	140	148	134	138	174	215	203	184		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	138	163	115	121	110	114	143	176	166	171		
pH	-	8,00	8,10	7,60	7,70	7,80	7,80	7,84	7,98	7,83	8,45		
Електропроводљивост	μS/cm	420	560	319	355	330	323	440	561	584	630		
Укупне растворене соли	mg/l	257	323	200	199	180	192	256	281	310	302		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,19	0,04	0,11	0,23	0,06	0,04	0,04	0,15	0,08	0,06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,018	0,033	0,042	0,029	0,026	0,026	0,028	0,027	0,017	0,021		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,71	2,82	1,22	0,84	0,68	0,29	0,38	0,42	0,62	1,00		
Органски азот (N)	mg/l	0,4	0,6	0,6	1,9	0,5	1,6	0,9	0,6	0,2	0,6		
Укупни азот (N)	mg/l	2,3	3,5	1,9	3,0	1,3	1,9	1,3	1,2	0,9	1,7		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,142	0,101	0,106	0,125	0,108	0,137	0,144	0,079	0,100	0,094		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,179	0,183	0,211	0,183	0,201	0,229	0,247	0,165	0,149	0,183		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,5	10,2	12,3	11,1	12,0	12,0	8,7	7,7	9,0	7,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	30,8	38,0	21,0	28,0	18,3	18,1	35,6	41,6	42,3	41,7		
Калијум (K ⁺)	mg/l	3,8	4,9	3,6	3,0	2,6	3,2	4,3	4,8	4,3	4,5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	41,0	47,0	31,0	32,0	32,0	35,0	43,4	47,2	49,7	48,1		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12,0	19,0	13,0	11,0	10,0	11,0	10,4	14,1	12,2	14,1		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	27,2	31,3	16,1	16,6	18,6	21,3	40,4	43,3	41,9	43,2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54	77	30	41	27	29	30	37	43	44		
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			79,2	28,7	49,7			62,3	<10	29,2		
Манган (Mn)-растворени	μg/l			31,8	<10	10,2			26,4	28,3	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			8,6	30,1	22,3			17,0	18,6	25,8		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			3,4	2,7	3,4			4,2	2,8	4,1		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			<0,02	0,020	0,020			<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	<0,1	<0,1			<0,1	<0,1	0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l			3,5	5,4	10,1			2,5	1,2	8,9		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			38,3	17,1	33,1			30,4	<10	27,9		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			1,6	6,2	2,4			2,4	2,0	1,6		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,70	5,40	6,10	6,10	6,80	5,20	4,50	4,30	4,40	5,30		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	10,0	17,0	14,0	12,0	17,0	15,0	16,0	16,0	15,0	18,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,00	2,70	2,00	2,50	2,20	4,10	2,50	1,90	1,70	2,70		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,7	5,7	3,6	21,4	4,7	4,2	5,1	5,5	5,5	8,1		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,087	0,170	0,106	0,082	0,082	0,102	0,093	0,088	0,106	0,110		
Анјон активне супстанце	mg/l			0,019	0,013	0,014			0,010	<0,01	0,014		
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,020	0,024	0,024			0,030		0,028		
Фенолни индекс	mg/l			<0,001	0,001	0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l			0,005		<0,001			<0,001	0,009	<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			0,013		<0,001			0,012	0,015	0,007		
Симазин	μg/l			<0,001		0,069			<0,001	0,007	<0,001		
Тербутрин	μg/l			<0,001		<0,001			0,004	0,005	<0,001		
Прометрин	μg/l			0,006		<0,001			0,003	0,006	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			0,004		<0,001			0,005	0,006	<0,001		
Тербутилазин	μg/l			0,032		0,010			0,012	0,021	0,007		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,188		0,181			0,008	0,009	<0,001		
Метолахлор	μg/l			0,012		0,025			0,007	0,010	<0,001		
Диурон	μg/l			0,003		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001		0,008			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l			7,1	11,8	21,3	30,8	13,0	<1				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			5000		8800							
Укупан број живих клица	n/1 ml			740		1000							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							12300					
Фекални колиформи	n/100 ml							4700					
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0					
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml							38600					

Станица:	Старчево		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	92415		Место узорковања у профилу:										
Река:	канал Надел		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2006											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	13.03.2012	09.04.2012	28.05.2012	11.06.2012	09.07.2012	09.08.2012	11.09.2012	09.10.2012	07.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	13:00	12:00	13:00	11:30	11:30	13:00	11:00	13:30	13:00	13:00		
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	5,0	6,5	10,2	19,2	23,6	30,6	26,6	20,5	14,6	12,2		
Температура ваздуха	°C			6,0	22,0	25,0	34,2	27,0	28,0	14,6	12,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	2,09	1,58	3,02	3,00	5,60	14,40	28,80	23,50	12,90	11,20		
Суспендоване материје	mg/l	7	10	10	16	37	94	195	81	24	15		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	6,20	7,20	9,40	4,20	3,10	5,50	6,20	5,30	9,90	10,60		
Процент засићења воде кисеоником	%	49	59	84	48	36	75	78	59	97	99		
Алкалитет	mmol/l	10,26	9,44	11,60	11,16	12,60	14,28	13,76	7,56	8,51	9,31		
Укупна тврдоћа	mg/l	423	413	462	399	445	493	481	352	405	412		
Растворени CO ₂	mg/l	4,3	2,5	0,9	13,5	22,5	1,2	0,0	2,5	0,0	1,3		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,4	0,0	7,2	0,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	626	575	708	681	769	871	780	461	507	571		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	513	472	580	558	630	714	688	378	428	468		
pH	-	7,90	7,80	8,10	7,90	7,90	8,00	8,32	7,94	8,25	8,05		
Електропроводљивост	μS/cm	1202	1221	1438	1275	1420	1421	1442	902	998	1169		
Укупне растворене соли	mg/l	737	749	856	750	842	926	925	521	578	645		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	1,92	0,11	0,03	2,50	3,20	2,05	2,25	0,11	0,13	0,11		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,120	0,024	0,004	0,062	0,062	0,040	0,235	0,008	0,036	0,034		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	8,25	4,96	0,24	0,14	0,14	0,17	0,20	0,11	0,22	0,53		
Органски азот (N)	mg/l		0,1	1,1	0,7	0,6	1,8	0,6	0,7	0,7	0,2		
Укупни азот (N)	mg/l		5,2	1,3	3,4	4,0	4,1	3,3	0,9	1,1	0,9		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	2,300	1,210	2,460	1,540	1,600	1,910	2,710	0,950	0,840	1,215		
Укупни фосфор (P)	mg/l	2,320	1,250	3,050	1,630	1,800	2,130	2,990	1,310	0,980	1,320		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	12,1	11,7	2,8	14,5	16,0	28,0	31,2	14,9	15,0	20,6		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	121,3	108,7	143,7	120,5	140,0	169,2	157,2	76,0	70,7	89,4		
Калијум (K ⁺)	mg/l	23,0	36,1	12,8	12,0	10,8	9,0	14,5	6,8	9,6	13,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	69,0	63,0	69,0	59,0	61,0	71,0	73,1	67,9	79,4	83,0		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	61,0	62,0	71,0	61,0	72,0	77,0	72,7	44,4	50,3	49,8		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	42,6	42,2	48,0	35,2	39,9	42,9	51,4	45,9	46,0	46,9		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	102	150	158	88	95	83	72	65	62	58		
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			52,3	95,2	104,7			50,9	29,2	36,1		
Манган (Mn)-растворени	μg/l			23,8	57,8	357,0			30,2	44,4	26,6		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			47,3	42,3	58,0			13,1	7,7	23,4		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			2,0	4,8	2,1			7,8	8,4	5,0		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l			0,020	<0,02	0,020			<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1	<0,1	<0,1			<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l			4,0	2,0	1,6			0,9	1,9	1,2		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			31,3	<10	10,5			<10	<10	14,6		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			9,1	7,1	7,3			4,7	5,2	5,5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	11,00	7,40	15,00	5,30	14,00	15,90	26,80	11,50	11,50	10,70		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	22,0		30,0	35,0	32,0	48,0	59,0	26,0	26,0	33,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	4,50	2,00	1,80	4,70	5,20	14,60	14,10	2,40	2,50	2,10		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l		5,7	12,5	11,0	11,1	15,4	14,7	10,5	13,3	14,6		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,167	0,164	0,265	0,311	0,293	0,384	0,422	0,231	0,249	0,256		
Анјон активне супстанце	mg/l			0,020	0,026	0,030			0,027	0,023	0,016		
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,026		0,018			0,029		0,027		
Фенолни индекс	mg/l			<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	μg/l			<0,001		0,010			0,005	<0,001	0,010		
Симазин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	μg/l			<0,001		<0,001				<0,001	<0,001		
Прометрин	μg/l			<0,001		<0,001			0,003	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	μg/l			<0,001		<0,001				<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l			<0,001		<0,001				<0,001	<0,001		
Тербутилазин	μg/l			0,008		0,061				<0,001	<0,001		
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	μg/l			0,036		0,016				<0,001	<0,001		
Метолахлор	μg/l			0,005		0,006			<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	μg/l			<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	μg/l			<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	μg/l			<0,001		<0,001				<0,001	<0,001		
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l			10,7	3,6	16,6	124,4	21,3	16,3				
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l									0,114			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			2200		2200							
Укупан број живих клица	n/1 ml			710		860							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							5000		70			
Фекални колиформи	n/100 ml							3000		200			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0		0			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml							20000		135000			

Станица:	Бачки Брег		Растојање од ушћа [km]:										2
Шифра станице:	92110		Место узорковања у профилу:										С
Река:	Бајски канал		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1980
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	01.02.2012	07.03.2012	04.04.2012	09.05.2012	13.06.2012	04.07.2012	01.08.2012	05.09.2012	03.10.2012	14.11.2012	05.12.2012
Време узорковања	čč:mm	14:30	12:30	10:30	11:30	14:40		15:00	13:30	9:30	14:30	14:00	12:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	mnm	84,71	84,74	84,68	84,76	84,79		84,88	84,99	84,46	84,45	84,69	
Температура воде	°C	4,1	2,2	4,9	13,1	21,8	22,9	27,8	27,8	23,0	20,3	10,2	6,3
Температура ваздуха	°C		-3,8	0,8	20,0	22,2	22,9	34,0	28,0	23,0	22,5	8,0	3,0
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	3,98	4,43	4,77	3,35	2,90	7,90	8,60	14,30	6,31	4,69	1,86	3,26
Суспендоване материје	mg/l	7	15	12	23	6	8	9	9	10	4	7	12
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,40	14,90	14,60	13,30	7,70	6,40	7,80	8,90	8,70	9,50	11,20	11,10
Процент засићења воде кисеоником	%	94	108	102	127	89	76	100	115	102	106	100	90
Алкалитет	mmol/l	3,84	3,92	3,92	3,38	3,32	2,88	2,98	2,54	2,80	2,73	2,64	2,82
Укупна тврдоћа	mg/l	216	253	220	199	194	157	159	147	157	155	152	156
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	1,0	2,0	0,0	2,6	3,9	1,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,6	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	7,2
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	222	239	239	189	203	176	182	155	171	154	162	158
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	192	196	196	169	166	144	149	127	140	137	133	142
pH	-	8,30	8,20	8,00	8,40	8,00	7,70	8,00	8,00	8,16	8,33	8,29	8,30
Електропроводљивост	μS/cm	480	522	501	479	415	368	369	326	381	376	383	399
Укупне растворене соли	mg/l	295	330	302	296	245	207	228	203	201	227	205	201
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	<0,02	<0,02	0,03	0,15	0,08	0,03	0,02	0,04	0,06	<0,02	0,02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,005	0,023	0,022	0,017	0,027	0,025	0,006	0,005	0,010	0,009	0,003	0,003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,05	2,20	1,93	1,19	0,61	0,30	0,08	0,04	0,65	0,52	0,05	0,14
Органски азот (N)	mg/l	0,5	0,5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,9	0,6	0,5	0,4	0,8	0,1
Укупни азот (N)	mg/l	0,6	2,7	2,3	1,8	1,0	0,8	1,0	0,7	1,2	1,0	0,9	0,3
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,006	0,008	0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,012	<0,01	0,010
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,042	0,079	0,045	0,040	0,036	0,055	0,059	0,066	0,040	0,058	0,032	0,083
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	4,8	7,4	6,6	2,4	3,4	5,0	5,0	7,1	5,0	4,9	3,0	2,7
Натријум (Na ⁺)	mg/l	23,1	19,0	20,1	18,0	11,8	9,6	12,9	9,3	11,1	12,0	10,2	10,8
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,4	3,6	3,0	2,8	2,4	1,8	2,6	2,0	2,2	2,3	2,3	2,5
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	57,0	71,0	62,0	53,0	50,0	43,0	43,0	40,2	43,0	43,4	41,7	43,3
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18,0	19,0	16,0	16,0	17,0	12,0	12,0	11,5	12,1	11,5	11,8	11,7
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20,5	24,7	25,4	23,6	20,5	15,5	19,1	15,5	19,7	17,7	15,6	16,5
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	50	52	40	36	38	24	32	20	22	27	26	23
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	<10	20,4	<10	<10	<10	16,1	10,6	19,5	<10	21,7	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	μg/l	10,0	<10	<10	<10	11,4	<10	164,9	<10	<10	<10	<10	<10
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	19,7	10,7	1,8	15,1	1,4	<1	2,7	18,5	2,5	8,1	22,9	2,5
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	7,6	5,3	1,0	2,3	5,2	1,0	3,2	<1	<1	1,8	3,1	4,8
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	0,8	<0,5	<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	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,020	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Никл (Ni)-растворени	μg/l	2,8	9,6	0,8	0,8	3,5	0,8	86,2	0,7	0,8	1,3	0,7	46,7
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	11,5	<10	<10	<10	<10	10,8	<10	<10	10,7	23,0	<10
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,8	1,0	0,8	1,0	2,4	4,3	2,4	2,3	1,8	1,9	1,9	1,7
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,60	6,50	5,00	4,50	6,10	4,80	6,70	6,00	5,70	4,70	4,30	4,00
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	16,0	16,0	13,0	11,0	16,0	11,0	18,0	16,0	17,0	15,0	10,0	12,0

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml							30	900		500	10	100
Фекални колиформи	n/100 ml							0	100		100	0	10
Фекалне ентерококе	n/100 ml							0	0		0		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml							30000	340000		150000		10000

Станица:	Бачки Брег		Растојање од ушћа [km]:									19	
Шифра станице:	92111		Место узорковања у профилу:									С	
Река:	Плазовић		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									1982	
		Година контроле квалитета воде:									2012		
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	01.02.2012	07.03.2012	04.04.2012	09.05.2012	13.06.2012	04.07.2012	01.08.2012	14.11.2012	05.12.2012		
Време узорковања	čč:mm	13:30	11:30	9:30	10:30	14:00		14:00	12:30	13:00	11:00		
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	3,8	0,2	3,0	12,4	20,8	20,3	30,2	27,1	8,3	4,0		
Температура ваздуха	°C		-4,2	0,0	20,0	21,0	20,7	33,6	28,0	8,0	3,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	3,87	4,04	4,21	3,13	7,20	7,90	3,80	5,90	10,00	22,20		
Суспендоване материје	mg/l	14	17	10	19	4	5	7	8	13	21		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,80	15,70	13,00	8,60	21,20	2,80	17,40	16,91	12,90	12,90		
Процент засићења воде кисеоником	%	104	108	89	81	119	31	234	215	110	99		
Алкалитет	mmol/l	10,28	11,26	10,20	10,26	11,26	10,52	11,58	9,87	9,85	9,55		
Укупна тврдоћа	mg/l	487	536	475	470	480	483	475	455	414	455		
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	25,9	19,2	27,0	10,8	41,5	0,0	115,8	88,2	12,1	22,3		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	574	648	567	604	603	641	471	423	580	541		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	514	563	510	513	563	526	579	494	495	480		
pH	-	8,40	8,30	8,30	8,30	8,50	7,90	9,10	8,95	8,40	8,37		
Електропроводљивост	µS/cm	1189	1262	1230	1299	1244	1288	1243	1141	1191	1445		
Укупне растворене соли	mg/l	752	805	767	767	783	746	794	806	670	766		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,04	0,03	0,04	0,12	0,07	0,04	0,03	0,03	0,06	0,06		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,012	0,009	0,010	0,028	0,005	0,028	0,005	<0,002	0,003	0,003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,46	2,54	3,10	0,91	0,09	0,36	0,16	0,11	0,08	0,84		
Органски азот (N)	mg/l	0,6	0,6	0,6	0,9	1,2	0,9	0,9	0,9	0,4	0,5		
Укупни азот (N)	mg/l	3,1	3,2	3,7	2,0	1,3	1,4	1,1	1,1	0,5	1,4		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,149	0,188	0,120	0,188	0,605	1,125	1,015	0,660	0,092	0,266		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,209	0,351	0,170	0,206	0,785	1,215	1,125	0,805	0,294	0,370		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,9	8,0	5,7	2,4	6,2	21,0	21,0	22,8	14,5	9,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	97,0	98,7	97,0	96,1	99,7	101,5	110,0	106,3	86,0	100,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l	11,6	15,6	13,8	14,1	14,4	12,3	12,8	15,5	12,3	15,7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	90,0	92,0	85,0	79,0	83,0	78,0	75,0	68,6	67,3	91,0		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	64,0	75,0	64,0	67,0	67,0	70,0	70,0	69,0	59,8	55,4		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	56,0	56,0	60,7	62,4	70,7	90,8	83,6	70,2	48,5	94,3		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	105	99	110	124	71	73	50	99	62	85		
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	17,9	160,5	27,8	19,9	14,3	38,8	37,9	14,1	<10	12,3		
Манган (Mn)-растворени	µg/l	25,8	23,2	25,9	42,6	49,2	54,7	45,4	<10	<10	27,7		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	21,6	9,0	<1	25,8	23,6	1,0	33,7	14,0	21,4	36,8		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	3,5	3,0	<1	4,3	6,3	<1	6,8	<1	9,3	4,1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	1,0	<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	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02	0,030	<0,02	0,020	0,040	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,3	1,0	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l	2,9	4,3	1,1	1,6	5,2	1,3	50,1	1,2	1,9	86,1		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	30,2	<10	<10	<10	<10	17,9	10,4	<10	<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	26,0	28,6	27,6	46,5	129,7	148,0	125,0	53,8	16,0	34,5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	8,20	8,10	11,50	9,20	13,10	11,10	16,70	20,60	10,60	8,70		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	25,0	25,0	24,0	24,0	33,0	28,0	37,0	48,0	32,0	26,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,60	1,50	2,10	2,50	2,30	2,00	4,40	2,70	8,40	1,50		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,7	7,3	8,9	10,1	11,0	13,1	16,4	15,6	17,0	11,4		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,188	0,203	0,231	0,212	0,300	0,276	0,363	0,331	0,191	0,217		
Анјон активне супстанце	mg/l	0,035	0,020	0,035	0,047	0,033	0,024	0,033	0,031	<0,01	0,032		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,010	0,018	0,026	0,013	0,014	0,023	0,026	0,011	0,065	<0,01		
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l	0,010	0,017	0,024	0,022	0,019	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	0,005	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		0,003	<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l	0,002	0,005	0,007	<0,001	<0,001	<0,001		0,005	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l	0,004	<0,001	<0,001	0,002	0,003	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l	0,001	<0,001	0,003	0,002	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l	0,002	0,003	0,004	<0,001	<0,001	<0,001		0,004	0,003	0,003		
Тербутилазин	µg/l	0,004	0,004	0,007	0,005	0,069	<0,001		0,008	0,004	0,007		
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005		<0,005		
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l	<0,001	0,004	0,014	0,018	0,028	<0,001		<0,001	<0,001	0,004		
Метолахлор	µg/l	0,004	0,005	0,011	0,006	0,009	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	0,005	0,003	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l	<0,001	0,001	0,001	0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001		<0,001		
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
Бензо(а)пирен	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
Бензо(б)флуорантен	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
Бензо(к)флуорантен	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
Флуорантен	µg/l	0,0020	0,0020	0,0040									
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
Нафтален	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005									
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l	11,8	7,9	9,5	14,2	1,5	4,7	19,0	57,5	102,0	7,4		
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,300± 0,029			0,350± 0,031	0,304±/ 0,32	0,409±/ 0,038	0,274±/ 0,028		0,330	0,542		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l	2200	500	1500	5000	2100	3800						
Укупан број живих клица	n/1 ml	1000	200	1400	200	860	2200						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								600	200	120		
Фекални колиформи	n/100 ml								100	0	10		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0				
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml								450000		50000		

Станица:	Бачко Петрово Село				Растојање од ушћа [km]:								
Шифра станице:	94017				Место узорковања у профилу:								
Река:	Канал Чик				Површина слива до станице[km ²):								
Слив:	Тисе				Година почетка рада:								
					Година контроле квалитета воде:								
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	03.04.2012	16.05.2012	04.06.2012	18.07.2012								
Време узорковања	čč:mm	11:00	15:00	10:30	10:00								
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	11,5	17,5	22,8	22,5								
Температура ваздуха	°C	18,0	14,0	25,0	23,0								
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez								
Мирис	-	bez	bez	bez	bez								
Боја	-	bez	bez	bez	bez								
Мутноћа	NTU	13,70	44,00	82,00	73,70								
Суспендоване материје	mg/l	20	90	100	150								
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,30	8,60	7,80	8,50								
Процент засићења воде кисеоником	%	85	91	92	99								
Алкалитет	mmol/l	14,96	13,90	13,68	19,44								
Укупна тврдоћа	mg/l	631	587	590	628								
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0								
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	71,9	32,4	46,3	99,6								
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	766	783	740	983								
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	748	696	684	972								
pH	-	8,70	8,60	8,60	8,80								
Електропроводљивост	μS/cm	2440	2070	2160	2510								
Укупне растворене соли	mg/l	1560	1270	1330	1700								
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,07	0,15	0,22	0,12								
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,032	0,064	0,035								
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,28	0,47	1,01	0,27								
Органски азот (N)	mg/l	2,3	1,2	2,3	1,3								
Укупни азот (N)	mg/l	2,7	1,9	3,6	1,7								
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,008	0,097	0,017	0,124								
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,115	0,173	0,093	0,324								
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	3,6	10,1	8,0	2,0								
Натријум (Na ⁺)	mg/l	347,3	259,1	276,4	380,2								
Калијум (K ⁺)	mg/l	11,0	11,2	12,0	9,3								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	40,0	43,0	33,0	49,0								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	129,0	116,0	123,0	123,0								
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	161,4	129,3	112,8	194,2								
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	430	300	345	272								
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l		26,2	36,2									
Манган (Mn)-растворени	μg/l		57,8	<10									
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l		47,7	124,2									
Бакар (Cu)-растворени	μg/l		4,8	5,0									
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l		<0,5	<0,5									
Олово (Pb)-растворено	μg/l		<0,5	<0,5									
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l		<0,02	0,030									
Жива (Hg)-растворена	μg/l		<0,1	0,2									
Никл (Ni)-растворени	μg/l		18,1	12,1									
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l		<10	35,2									
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l		1,8	8,2									
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	8,90	17,40	21,20	23,20								
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l	61,0	60,0	65,0	80,0								

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	5,70	3,30	6,50	10,60								
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	19,3	9,6	28,6	22,8								
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,456	0,394	0,386	0,534								
Анјон активне супстанце	mg/l	0,052	0,030	0,023									
Нафтни угљоводоници	mg/l		0,014	0,016									
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001									
пара-терц-октилфенол	μg/l		<0,001	<0,001									
4-п-нонилфенол	μg/l		<0,001	<0,001									
Атразин	μg/l		0,004	0,018									
Симазин	μg/l		<0,001	0,010									
Тербутрин	μg/l		<0,001	<0,001									
Прометрин	μg/l		<0,001	<0,001									
Десетилатразин	μg/l		<0,001	<0,001									
Пропазин	μg/l		<0,001	0,002									
Десетилтербутилазин	μg/l		<0,001	<0,001									
Тербутилазин	μg/l		0,006	0,083									
Десизопропилатразин	μg/l		<0,001	<0,001									
Хлорфенвинфос	μg/l		<0,01	<0,01									
Хлорпирифос	μg/l		<0,005	<0,005									
Алахлор	μg/l		<0,002	<0,002									
Ацетохлор	μg/l		0,012	0,035									
Метолахлор	μg/l		0,004	0,009									
Диурон	μg/l		<0,002	<0,002									
Линурон	μg/l		<0,005	<0,005									
Изопротурон	μg/l		<0,001	<0,001									
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l		<0,001	<0,001									
Хептахлор	μg/l		<0,001	<0,001									
Хлордан (cis+trans)	μg/l		<0,001	<0,001									
Метоксихлор	μg/l		<0,001	<0,001									
Пентахлорфенол	μg/l		<0,01	<0,01									
Пентахлорбензен	μg/l		<0,001	<0,001									
Ендосулфан-алфа	μg/l		<0,005	<0,005									
Ендосулфан-бета	μg/l		<0,005	<0,005									
Хексахлорбензен	μg/l		<0,001	<0,001									
р,р'-DDT	μg/l		<0,001	<0,001									
о,р'-DDT	μg/l		<0,001	<0,001									
р,р'-DDD	μg/l		<0,001	<0,001									
р,р'-DDE	μg/l		<0,001	<0,001									
Алфа-НСН	μg/l		<0,001	<0,001									
Бета-НСН	μg/l		<0,001	<0,001									
Гама-НСН (Линдан)	μg/l		<0,001	<0,001									
Алдрин	μg/l		<0,001	<0,001									
Диелдрин	μg/l		<0,002	<0,002									
Ендрин	μg/l		<0,005	<0,005									
Исодрин	μg/l		<0,002	<0,002									
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l		<0,001	<0,001									
Трифлуралин	μg/l		<0,001	<0,001									
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l			0,271+/- 0,054									
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			240000									
Укупан број живих клица	n/1 ml			17000									

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Јамена		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	45084		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Сава		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1994
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	13.01.2012	01.03.2012	27.03.2012	19.04.2012	17.05.2012	06.06.2012	12.07.2012	09.08.2012	18.09.2012	17.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	13:30	11:00	11:00	14:30	19:00	15:30	10:30	11:30	13:00	12:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	655	1150	1120	1360	1090	937	345	241	578	327	1100	
Водостај	cm	332	483	467	532	460	424	196	140	288	186	469	
Температура воде	°C	6,0	4,8	11,6	12,2	15,7	19,0	27,2	27,9	20,0	16,3	10,4	
Температура ваздуха	°C	1,0	4,2	14,0	15,0	11,2	21,0	30,0	32,0	25,0	16,0	5,8	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	10,60	39,10	27,30	20,30	21,70	32,40	18,30	8,00	13,30	4,40	15,70	
Суспендоване материје	mg/l	5	28	31	14	22	42	4	22	12	4	10	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,59	9,97	9,55	8,00	7,85	7,61	7,89	7,88	8,00	7,40	9,94	
Процент засићења воде кисеоником	%	97	74	88	81	94	85	96	80	84	75	89	
Алкалитет	mmol/l	3,80	3,30	3,46	3,30	3,40	3,26	3,80	3,80	4,00	4,00	4,28	
Укупна тврдоћа	mg/l	230	200	201	194	202	200	250	240	250	240	224	
Растворени CO ₂	mg/l	4,4	1,8	4,0	3,9	4,8	4,0	2,2	0,0	0,0	0,0	4,8	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	12,0	6,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	231	201	211	201	209	199	234	225	220	231	261	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	190	165	173	165	172	163	192	190	200	200	214	
pH	-	8,20	8,07	8,07	8,19	7,99	7,84	7,96	8,24	8,23	8,56	8,14	
Електропроводљивост	µS/cm	440	379	379	380	410	403	500	470	535	495	385	
Укупне растворене соли	mg/l	254	254	240	253	240	246	292	272	300	338	204	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,17	0,16	0,13	0,09	0,02	0,11	0,12	0,16	0,09	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,017	0,029	0,026	0,024	0,029	0,008	0,010	0,010	0,014	0,013	0,012	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,10	1,00	0,90	0,30	0,90	0,50	0,27	0,20	0,20	0,50	0,90	
Органски азот (N)	mg/l	1,3	0,6	0,2	0,6	1,2	0,5	0,4	0,4	1,0	0,6	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	1,5	1,8	1,3	1,1	2,2	1,1	0,8	0,7	1,4	1,2	1,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,037	0,060	0,039	0,048	0,043	0,031	0,019	0,037	0,057	0,037	0,018	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,059	0,151	0,314	0,121	0,169	0,326	0,083	0,095	0,106	0,065	0,051	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	5,2	6,0	6,0	4,9	4,1	6,7	4,3	4,8	4,3	4,5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	11,0	12,2		11,3	8,9	6,2		12,2		13,7		
Калијум (K ⁺)	mg/l	1,4	2,0		1,5	1,4	1,2		1,6		1,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	72,0	56,0	63,0	62,0	61,0	64,0	72,0	73,0	80,0	73,0	64,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12,0	15,0	10,0	9,0	9,0	10,0	16,0	14,0	12,0	13,4	15,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25,0	19,0	17,0	22,0	24,0	16,0	21,0	19,0	20,0	36,0	12,7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	14	29	21	18	19	12	33	27	28	15	13	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10	36,0	14,0	125,4	10,8	<10	96,4	<10	<10	<10	26,7	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	14,0	14,0	78,3	82,4	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	4,9	6,4	8,2	12,2	8,4	3,2	9,8	4,9	3,2	2,5	4,4	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	2,3	7,5	8,5	9,4	5,4	3,8	2,6	4,4	2,6	1,8	2,2	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	12,4	1,7	1,5	<0,5	<0,5	0,9	<0,5	0,6	0,8	7,5	
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	2,0	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02	0,020	0,040	0,090	0,020	0,240	0,160	0,030	0,060	<0,02	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	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,1	2,9	8,3	2,2	1,8	1,6	1,7	1,3	2,4	0,9	5,8	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	18,9	14,7	99,4	18,3	10,0	61,5	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<0,5	0,7	0,8	3,1	0,9	1,2	1,6	1,4	1,4	0,9	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,60	3,16	2,92	3,30	3,16	3,04	2,60	3,20	3,00	1,60	2,16	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				6,0	11,5		15,3	16,0				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml										6600		
Фекални колиформи	n/100 ml					<230					6600		
Фекалне ентерококе	n/100 ml					2					3320		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Шабац		Растојање од ушћа [km]:										103,6	
Шифра станице:	45094		Место узорковања у профилу:										Д	
Река:	Сава		Површина слива до станице[km ²]:										89490	
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1965	
			Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	13.01.2012	01.03.2012	27.03.2012	19.04.2012	17.05.2012	06.06.2012	12.07.2012	09.08.2012	18.09.2012	17.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	11:30	16:00	15:00	12:30	15:00	13:00	07:30	08:30	09:40	09:00	13:00		
Протицај	m ³ /s													
Водостај	cm	52	137	176	190	114	126	-19	-70	-44	-54	129		
Температура воде	°C	4,9	3,4	12,0	14,0	14,6	17,4	26,6	26,8	19,6	15,1	9,9		
Температура ваздуха	°C	-2,0	10,0	15,0	8,9	13,5	16,8	23,8	20,0	20,0	12,0	6,4		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	12,00	39,30	25,40	19,50	21,50	6,70	18,00	10,80	10,20	4,20	18,10		
Суспендоване материје	mg/l	6	11	24	16	20	43	8	4	7	4	15		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,96	10,28	10,71	9,10	8,41	9,83	8,03	8,03	7,50	7,25	10,37		
Процент засићења воде кисеоником	%	98	77	100	89	83	91	96	88	82	71	92		
Алкалитет	mmol/l	3,70	3,15	3,32	3,20	3,20	3,22	3,60	3,50	3,80	3,60	3,97		
Укупна тврдоћа	mg/l	209	200	180	176	190	120	214	220	220	223	206		
Растворени CO ₂	mg/l	4,8	3,1	3,5	3,4	4,0	4,4	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	12,0	6,0	7,9		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	228	192	203	195	198	196	222	207	207	207	226		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	189	158	166	160	162	161	182	175	190	180	199		
pH	-	8,16	7,98	8,12	8,20	8,18	8,10	8,00	8,31	8,64	8,40	8,47		
Електропроводљивост	μS/cm	398	379	333	342	352	373	383	405	406	392	380		
Укупне растворене соли	mg/l	234	231	200	192	212	222	184	234	254	236	201		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,05	0,09	0,02	0,14	0,08	0,02	0,09	0,09	0,13	0,10	0,05		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,015	0,021	0,020	0,025	0,017	0,013	0,007	0,005	0,014	0,018	0,010		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,10	1,00	0,90	0,30	0,70	0,40	0,20	0,20	0,20	0,40	0,90		
Органски азот (N)	mg/l	1,3	0,5	0,6	0,5	0,8	0,4	0,9	0,2	0,5	0,3	0,6		
Укупни азот (N)	mg/l	1,4	1,6	1,6	0,9	1,6	0,8	1,2	0,5	0,8	0,8	1,5		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,044	0,043	0,026	0,039	0,030	0,032	0,039	0,047	0,080	0,029	0,048		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,081	0,103	0,099	0,108	0,127	0,162	0,071	0,064	0,096	0,046	0,055		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		6,1	5,8	4,3	6,0	7,7	4,9	6,9	5,2	7,2			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				7,9	5,9	7,0		9,2		7,8			
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,3	1,1	1,5		1,4		1,1			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	66,0	54,0	57,0	56,0	60,0	44,0	68,0	65,0	66,5	68,0	67,6		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10,0	16,0	9,0	8,0	10,0	2,0	10,0	14,0	13,0	12,9	9,0		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,0	16,0	11,0	14,0	15,0	14,0	18,0	18,0	20,0	17,0	11,9		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	12	27	19	18	13	17	22	20	26	22	61		
Гвожђе (Fe)	μg/l													
Манган (Mn)	μg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	<10	33,0	37,9	22,6	53,3	<10	52,9	<10	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l	79,0	28,0	13,0	39,7	57,5	<10	<10	<10	<10	<10	10,8		
Цинк (Zn)	μg/l													
Бакар (Cu)	μg/l													
Хром (Cr)-укупни	μg/l													
Олово (Pb)	μg/l													
Кадмијум (Cd)	μg/l													
Жива (Hg)	μg/l													
Никл (Ni)	μg/l													
Алуминијум (Al)	μg/l													
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	5,8	10,4	6,6	31,3	38,7	3,2	10,6	5,6	6,5	4,4	1,8		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	1,2	10,2	4,2	42,6	33,9	4,3	5,0	6,3	3,9	1,7	1,2		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	0,5	11,2	0,8	0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	0,6	1,3	0,7		
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	1,2	<0,5	<0,5	0,7	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	<0,02	0,030	0,030	0,060	0,170	0,300	0,330	0,040	0,160	<0,02	0,050		
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		
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,4	2,7	2,0	1,6	9,6	1,8	3,3	1,5	1,8	1,0	1,0		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	18,1	27,2	17,2	89,9	10,0	33,2	<10	<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l													
Арсен (As)-растворени	μg/l	0,7	0,9	1,2	1,1	15,8	1,1	1,6	1,6	1,4	2,4	<0,5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,80	3,63	2,98	3,20	3,24	3,16	2,40	3,00	3,00	1,50	1,78		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				11,0	7,4		12,5	17,0					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml										75000		
Фекални колиформи	n/100 ml					<230					75000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml					31					4252		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Остружница		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	99246		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Сава		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:									1965	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	29.02.2012	21.03.2012	18.04.2012	23.05.2012	20.06.2012	18.07.2012	15.08.2012	19.09.2012	17.10.2012	21.11.2012	19.12.2012
Време узорковања	čč:mm	10:00	10:00	9:00	8:00	08:30	09:30	09:00	10:00	15:30	08:00	10:00	09:00
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	5,1	3,2	11,0	11,8	15,2	26,3	26,3	26,9	23,7	16,3	10,5	5,0
Температура ваздуха	°C	-0,5	7,0	17,0	6,0	13,0	29,6	23,0	24,0	23,0	10,0	7,8	0,5
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	5,10	23,60	11,30	7,50	64,20	11,70	8,40	11,70	16,00	6,60	15,90	9,61
Суспендоване материје	mg/l	2	19	7	5	55	5	7	8	4	4	14	17
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,54	11,63	9,94	9,50	8,89	7,88	8,54	8,04	8,94	8,20	10,21	10,95
Процент засићења воде кисеоником	%	90	87	91	88	89	99	104	101	106	83	92	86
Алкалитет	mmol/l	3,86	3,64	4,00	3,60	3,20	3,59	3,34	3,11	3,60	3,50	4,24	3,86
Укупна тврдоћа	mg/l	210	222	210	189	165	202	195	184	227	204	206	196
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	1,9	0,9	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	5,4	6,0	3,0	0,0	0,0	13,2	18,0	0,0	7,5	9,6
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	236	222	233	207	189	219	206	163	183	212	244	205
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	194	182	200	180	160	180	167	156	180	173	212	184
pH	-	8,19	8,17	8,20	8,50	8,26	8,23	8,17	8,27	8,41	8,08	8,44	8,27
Електропроводљивост	µS/cm	426	424	399	378	332	420	405	391	450	402	398	393
Укупне растворене соли	mg/l	251	242	264	245	210	225	235	220	261	240	225	218
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,07	0,09	0,19	0,01	0,09	0,02	0,03	<0,01	0,09	0,03	0,04	0,07
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,016	0,023	0,016	0,021	0,024	0,012	0,002	0,010	0,014	0,009	0,013	0,011
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,90	1,40	0,20	0,70	0,40	0,60	0,10	0,47	0,20	1,00	1,05	1,03
Органски азот (N)	mg/l	0,6	<0,1	0,7	<0,1	0,9	1,0	0,4	0,6	0,6	0,9	0,3	1,7
Укупни азот (N)	mg/l	1,6	1,6	1,1	0,8	1,4	1,6	0,5	1,1	1,1	1,9	1,4	2,8
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,024	0,050	0,012	0,021	0,046	0,031	0,009	0,012	0,070	0,055	0,030	0,023
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,030	0,374	0,064	0,040	0,245	0,076	0,019	0,036	0,092	0,083	0,056	0,048
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	4,4	4,5	1,2	4,1	7,0	5,3	3,6	4,6	4,6	3,4	5,9	6,3
Натријум (Na ⁺)	mg/l	9,4		9,1		5,4	9,7	10,6	8,5		8,1	5,4	6,5
Калијум (K ⁺)	mg/l	1,2		1,3		1,4	1,7	0,9			1,1	1,1	1,1
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	71,0	66,0	66,0	52,0	52,0	63,0	60,0	58,0	68,0	62,0	64,0	67,0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8,0	14,0	11,0	15,0	9,0	11,0	11,0	9,0	14,0	12,0	11,0	7,0
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	18,0	21,0	22,0	12,0	7,0	22,0	27,0	19,0	30,0	20,0	13,0	16,0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	19	35	25	20	20	19	17	21	37	18	16	17
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	18,0	<10	<10	<10	22,0	13,0	<10	<10	51,1	<10	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	µg/l	36,0	24,0	17,4	204,4	20,0	10,0	<10	<10	368,3	11,4	<10	<10
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	13,1	14,6	8,8	17,4	29,0	5,7	3,0	5,7	10,3	10,0	9,6	4,8
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	13,0	3,8	16,4	15,6	29,3	10,5	2,4	2,2	2,9	4,8	2,8	3,8
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	1,7	<0,5	<0,5	4,8	1,0	7,4	<0,5	<0,5	<0,5	2,0	1,4	3,5
Олово (Pb)-растворено	µg/l	29,1	<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	0,190	0,070	0,230	0,160	0,080	0,120	0,050	0,280	0,160	0,020	0,060	0,170
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
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,3	1,8	2,0	2,1	2,7	2,4	1,3	2,2	1,4	1,0	2,2	1,3
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	10,6	<10	14,0	10,0	17,5	13,1	<10	10,2	<10	10,6	10,3	10,5
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	1,8	1,4	1,9	1,6	1,4	1,5	2,0	2,1	1,8	1,6	1,2	0,8
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,60	3,08	3,50	3,00	2,60	3,44	2,52	4,61	2,20	1,80	3,10	2,21
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					8,8	12,4	8,8	16,3				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml								9300		198400	930	
Фекални колиформи	n/100 ml					24000			2100		198400	210	
Фекалне ентерококе	n/100 ml					412			110		22016	58	
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Пријепоље		Растојање од ушћа [km]:										74,5	
Шифра станице:	45837		Место узорковања у профилу:										Л	
Река:	Лим		Површина слива до станице[km2]:										3160	
Слив:	Дрине		Година почетка рада:										1967	
			Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	27.01.2012	27.02.2012	16.03.2012	27.04.2012	30.05.2012	26.06.2012	26.07.2012	29.08.2012	27.09.2012	24.10.2012	22.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	07:00	13:30	15:00	13:30	11:00	13:30	15:00	13:00	14:00	14:30	12:00		
Протицај	m ³ /s	17,5	20,3	35,5	159	120	28,4	15,9	11,1	11,3	14,0	21,2		
Водостај	cm	35	38	58	140	119	48	22	4	4	16	30		
Температура воде	°C	3,6	4,8	7,6	10,3	10,7	19,4	21,6	19,0	18,5	12,3	10,0		
Температура ваздуха	°C	-1,5	2,0	14,7	19,7	15,2	23,4	26,3	21,4	25,2	14,8	11,6		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	4,49	5,47	5,60	18,50	11,90	8,28	6,36	2,01	1,95	1,74	1,62		
Суспендоване материје	mg/l	<1	2	7	26	4	10	3	<1	2	2	<1		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,29	14,17	13,60	11,67	10,35	9,41	9,30	12,08	10,64	12,48	11,15		
Процент засићења воде кисеоником	%	100	110	113	104	93	103	106	131	114	117	99		
Алкалитет	mmol/l	2,90	3,04	2,98	2,40	2,50	2,80	2,99	2,96	3,08	3,02	2,95		
Укупна тврдоћа	mg/l	144	182	146	120	130	130	159	165	150	166	144		
Растворени CO ₂	mg/l	3,5	0,0	0,0	3,2	2,2	0,0	1,8	0,9	0,0	0,0	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	7,2	7,8	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0	9,0	6,6	9,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	177	171	166	151	153	156	182	181	170	170	162		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	145	152	149	124	125	140	150	148	154	151	148		
pH	-	8,10	8,33	8,40	8,00	7,95	8,30	8,15	8,18	8,40	8,40	8,55		
Електропроводљивост	μS/cm	282	294	279	232	226	259	285	288	290	284	265		
Укупне растворене соли	mg/l	163	196	179	175	127	146	159	169	166	163	151		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,07	0,01	0,02	0,06	0,03	0,08	0,06	0,06	0,12	0,11		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,007	0,008	0,016	0,006	0,022	0,005	0,019	0,017	0,014	0,029	0,016		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,70	0,90	0,40	0,40	0,40	0,40	0,70	0,50	0,40	0,70		
Органски азот (N)	mg/l	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	<0,1	0,3	0,1	0,5	0,5	0,4		
Укупни азот (N)	mg/l	0,8	1,0	1,2	0,7	0,9	0,5	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,044	0,024	0,008	0,011	0,008	0,010	0,025	0,026	0,021	0,015	0,013		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,070	0,030	0,051	0,051	0,170	0,024	0,070	0,033	0,027	0,166	0,025		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	5,6	5,6	6,8	6,2	5,4	4,7	4,9	4,2		4,9			
Натријум (Na ⁺)	mg/l				1,8	1,8	0,7		4,2		3,2			
Калијум (K ⁺)	mg/l				0,7	0,6	3,0		0,6		0,5			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	52,9	52,0	47,0	42,0	45,8	46,7	51,1	58,1	48,1	44,1	55,5		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	2,9	12,0		3,0	6,3	5,8	7,8	4,8	7,3	13,6	4,4		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3,0	6,0	3,0	1,0	10,4	9,7	9,0	6,9	10,4	13,3	14,7		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	9	11	12	4	14	7	9	10	9	7			
Гвожђе (Fe)	μg/l													
Манган (Mn)	μg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	19,0	15,0	24,0	11,2	14,0	11,4	17,3	23,9	31,0	<10	24,9		
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	10,0	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l													
Бакар (Cu)	μg/l													
Хром (Cr)-укупни	μg/l													
Олово (Pb)	μg/l													
Кадмијум (Cd)	μg/l													
Жива (Hg)	μg/l													
Никл (Ni)	μg/l													
Алуминијум (Al)	μg/l													
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	5,3	10,9	10,8	3,1	6,5	3,5	5,1	8,8	1,9	15,4	3,6		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,2	2,8	1,2	1,4	1,8	<1	2,8	<1	<1	<1	1,7		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	1,5	<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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,020	0,020	<0,02	<0,02	0,080	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l	<0,5	1,0	1,0	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,2		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	<10	10,5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l													
Арсен (As)-растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,21	2,13	1,80	1,58	2,05	2,21	1,26	1,73	1,10	1,97	1,73		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					5,9	6,5	3,3						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,60	1,07	1,30	1,41	1,09	0,99	1,25	1,47	1,00	0,44	0,93	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,9	1,4	2,6	3,1	4,6	3,2	4,0	2,8	4,3	1,7	4,2	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,014	0,036	0,027	0,039	0,019	0,017	0,017	0,024	0,014	0,015	0,018	
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,010	0,017	<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	0,003	0,002	0,002	<0,001	0,001	<0,001	0,002	0,002	
пара-терц-октилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	
Прометрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	μg/l	<0,001	0,003	<0,001	0,004	0,005	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	μg/l	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	μg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(g,h,i)перилен	μg/l												
Бензо(b)флуорантен	μg/l												
Бензо(k)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-c,d)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,057+/- 0,015							<0,04				
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l				8800			>240000	240000	>240000	>240000		
Укупан број живих клица	n/1 ml				56			1260	830	250	2330		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml							>240000	240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Манастир Јања					Растојање од ушћа [km]:									
Шифра станице:	95830					Место узорковања у профилу:									
Река:	Увац					Површина слива до станице[km2]:									
Слив:	Лим					Година почетка рада:									
						Година контроле квалитета воде:									
															2012
															2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Датум узорковања	dd.mm.gg	27.04.2012	26.07.2012	27.09.2012	24.10.2012										
Време узорковања	čč:mm	10:30	14:00	11:30	11:30										
Протицај	m ³ /s	0,593	0,233	0,174	0,124										
Водостај	cm														
Температура воде	°C	9,8	12,2	11,5	9,8										
Температура ваздуха	°C	16,4	22,7	24,0	10,9										
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez										
Мирис	-	bez	bez	bez	bez										
Боја	-	bez	bez	bez	bez										
Мутноћа	NTU	4,26	3,44	0,85	0,76										
Суспендоване материје	mg/l	3	7	<1	<1										
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,58	9,41	10,20	10,44										
Процент засићења воде кисеоником	%	119	87	93	92										
Алкалитет	mmol/l	4,00	4,68	3,86	4,54										
Укупна тврдоћа	mg/l	208	235	198	248										
Растворени CO ₂	mg/l	21,1	12,8	4,0	7,0										
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0										
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	249	285	236	277										
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	204	234	193	227										
pH	-	7,65	7,50	7,68	7,74										
Електропроводљивост	μS/cm	440	424	399	413										
Укупне растворене соли	mg/l	238	250	233	240										
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	<0,02	0,03	0,05										
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,002	0,006	0,004	0,003										
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,70	0,70	0,70	0,70										
Органски азот (N)	mg/l	0,5	0,4	0,9	0,7										
Укупни азот (N)	mg/l	1,3	1,1	1,6	1,5										
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,007	0,090	0,010	0,008										
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,031	0,011	0,012	0,015										
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	8,2	7,8		7,9										
Натријум (Na ⁺)	mg/l	1,2			1,2										
Калијум (K ⁺)	mg/l	5,2			0,3										
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	67,0	75,8	58,0	68,9										
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10,0	11,2	13,0	18,5										
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5,0	5,5	6,2	4,8										
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	6	5	1	2										
Гвожђе (Fe)	μg/l														
Манган (Mn)	μg/l														
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	10,9	<10	<10	<10										
Манган (Mn)-растворени	μg/l	13,4	<10	<10	<10										
Цинк (Zn)	μg/l														
Бакар (Cu)	μg/l														
Хром (Cr)-укупни	μg/l														
Олово (Pb)	μg/l														
Кадмијум (Cd)	μg/l														
Жива (Hg)	μg/l														
Никл (Ni)	μg/l														
Алуминијум (Al)	μg/l														
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	5,2	4,6	7,6	11,3										
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	1,4	<1	<1	<1										
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	0,7	1,2	1,7	1,7										
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5										
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02										
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1										
Никл (Ni)-растворени	μg/l	2,5	1,8	1,5	1,6										
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	<10	<10	<10										
Арсен (As)	μg/l														
Арсен (As)-растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5										
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,47	1,18	0,79	1,26										
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		6,1												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,37	0,77	0,60	0,42								
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,5	4,0	4,3	1,6								
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,028	0,018	0,015	0,021								
Анјон активне супстанце	mg/l	<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								
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Тербутилазин	µg/l	0,004	<0,001	<0,001	<0,001								
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01								
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01								
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оC)	n/1 l	2200	5000	2200									
Укупан број живих клица	n/1 ml	15	46	53	86								
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml	0	0	0									
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Бадовинци		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	45885		Место узорковања у профилу:										
Река:	Дрина		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Саве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1991											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	26.01.2012	21.02.2012	28.03.2012	26.04.2012	28.05.2012	21.06.2012	25.07.2012	28.08.2012	25.09.2012	31.10.2012	27.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:30	09:30	13:30	08:00	15:30	14:30	12:00	11:30	09:30	14:00	14:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	3,2	2,3	8,5	9,6	11,4	21,3	22,6	20,7	19,0	12,4	9,8	
Температура ваздуха	°C	-2,4	3,4	17,2	9,2	21,4	27,4	26,9	22,6	24,3	9,7	15,2	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	11,10	5,25	19,50	33,00	8,34	7,42	3,23	3,00	1,36	1,55	1,67	
Суспендоване материје	mg/l	11	5	5	18	25	5	3	<1	<1	<1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,16	13,65	11,40	11,67	9,69	10,03	8,92	9,68	8,75	13,38	9,69	
Процент засићења воде кисеоником	%	98	99	97	104	89	114	104	108	95	125	85	
Алкалитет	mmol/l	2,94	3,04	2,82	2,70	2,76	2,92	3,05	3,04	3,15	3,02	2,87	
Укупна тврдоћа	mg/l	153	150	153	136	148	132	156	144	142	164	140	
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	0,0	1,8	4,0	2,6	2,2	2,2	1,5	0,0	1,3	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	7,2	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	179	175	172	169	168	178	186	185	187	184	160	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	147	152	141	139	138	146	153	152	158	151	144	
pH	-	8,00	8,33	8,20	7,95	7,90	8,10	8,10	8,16	8,30	8,23	8,30	
Електропроводљивост	µS/cm	290	287	278	265	285	300	294	293	290	297	272	
Укупне растворене соли	mg/l	172	176	161	156	166	169	170	168	167	173	156	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	0,02	0,02	0,03	0,04	0,03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,005	0,003	0,004	0,006	0,009	0,008	0,006	0,007	0,004	0,006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	0,30	0,80	0,70	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60	0,40	0,70	
Органски азот (N)	mg/l	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	<0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	
Укупни азот (N)	mg/l	1,0	0,5	1,0	1,0	0,6	0,5	0,6	0,6	1,0	0,8	1,1	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,013	0,023	0,009	0,015	0,009	0,014	0,010	0,020	0,006	0,020	0,016	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,013	0,027	0,068	0,049	0,305	0,027	0,011	0,021	0,023	0,183	0,017	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	5,4	5,2	7,4	7,3	6,7	5,8	4,7	6,1		4,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				2,2	3,1	0,6		3,0		2,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0,8	0,8	2,7		3,0		0,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54,0	52,0	49,0	48,0	52,9	48,4	54,6	52,9	52,1	44,9	52,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	4,0	5,0	7,0	4,0	6,8	5,3	4,9	2,9	2,9	12,6	4,9	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	9,0	6,0	2,0	4,0	13,3	6,2	8,3	9,7	9,0	9,0	6,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18	9	17	12	10	13	10	10	11	12	10	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				61,0		11,6	<10	<10	81,8	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				19,0		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				14,9		3,0	1,8	5,0	8,2	11,4		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				1,8		2,0	<1	<1	1,3	<1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				<0,5		<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5		
Олово (Pb)-растворено	µg/l				0,7		<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,020		<0,02	<0,02	<0,02	0,570	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,1		<0,5	<0,5	0,5	0,8	<0,5		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				33,8		<10	<10	<10	23,0	10,0		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,8		1,1	1,0	1,1	1,1	0,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,65	1,42	1,70	1,81	1,73	1,50	1,42	1,26	0,94	0,86	1,02	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					3,8	6,5	8,3					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,03	1,15	1,10	1,67	0,98	1,19	0,80	1,04	0,54	0,60	0,36	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,4	1,8	3,0	5,2	1,7	2,4	2,0	1,7	4,4	1,8	3,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,027	0,033	0,048	0,029	0,027	0,020	0,011	0,023	0,016	0,019	0,022	
Анјон активне супстанце	mg/l				<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		
Фенолни индекс	mg/l				0,001		0,001	0,002	0,002		0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,004	0,006	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,039	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,023	0,005	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,006	0,013	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								<0,04				
Највероватнији број колиформних клица (37 оC)	n/1 l							24000	38000				
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml				24000								

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Бајина Башта		Растојање од ушћа [km]:									160	
Шифра станице:	45865		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Дрина		Површина слива до станице[km ²]:									14797	
Слив:	Сава		Година почетка рада:									1967	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	27.01.2012	27.02.2012	16.03.2012	27.04.2012	30.05.2012	26.06.2012	26.07.2012	29.08.2012	27.09.2012	24.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	09:30	10:00	07:00	6:30	9:30	08:30	7:30	08:30	07:30	11:00	
Протицај	m ³ /s	75,8	321		724				58,8		57,7	54,4	53,3
Водостај	cm	38	154	97	270	226	202	51	102	36	34	33	
Температура воде	°C	2,5	2,2	4,9	9,3	11,4	15,8	15,6	16,0	16,0	13,4	10,3	
Температура ваздуха	°C	1,3	1,4	8,3	7,6	10,7	20,4	19,7	10,4	21,0	3,1	11,2	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,31	2,75	3,56	5,67	10,20	3,67	2,66	1,43	0,63	1,31	1,12	
Суспендоване материје	mg/l	3	2	6	3	4	2	5	1	<1	1	<1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	14,32	14,19	15,30	12,06	10,31	13,84	10,94	8,62	9,98	9,82	11,76	
Процент засићења воде кисеоником	%	104	103	119	105	94	140	110	87	101	94	105	
Алкалитет	mmol/l	3,10	2,74	3,06	2,80	2,92	3,05	3,01	2,94	3,18	3,09	3,41	
Укупна тврдоћа	mg/l	179	150	160	136	150	144	144	151	163	170	148	
Растворени CO ₂	mg/l	0,9	0,0	0,0	5,3	2,6	0,0	1,8	3,5	0,9	3,1	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	4,2	4,8	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	189	159	173	174	178	163	184	179	194	188	187	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	155	137	153	143	146	153	151	147	159	155	171	
pH	-	8,16	8,28	8,30	8,00	7,90	8,30	8,00	7,80	8,10	7,86	8,38	
Електропроводљивост	µS/cm	300	263	286	267	280	290	288	294	282	304	259	
Укупне растворене соли	mg/l	178	157	182	198	160	164	166	169	141	195	149	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,03	0,01	<0,01	0,09	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02	0,13	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,005	0,005	0,003	0,004	0,018	0,003	0,009	0,007	0,005	0,008	0,014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,30	0,60	0,40	0,50	0,70	0,50	0,10	0,40	0,70	0,70	
Органски азот (N)	mg/l	0,7	0,3	0,2	0,5	0,7	<0,1	<0,1	0,4	0,6	0,2	0,3	
Укупни азот (N)	mg/l	1,2	0,6	0,8	0,9	1,3	0,8	0,5	0,5	1,0	1,0	1,1	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,012	0,013	0,010	0,011	0,008	0,009	0,009	0,020	0,012	0,009	0,011	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,025	0,036	0,038	0,047	0,566	0,013	0,070	0,024	0,019	0,156	0,051	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,3	4,4	5,3	6,8	6,1	4,0	3,7	4,4		5,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				1,9		0,5		4,0		2,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0,7		2,3		0,5		0,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54,0	56,0	50,0	48,0	56,4	42,3	52,9	56,4	51,0	51,3	55,5	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	3,0	9,0	4,0	5,3	11,7	2,9	2,4	8,6	10,2	5,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3,0	4,0	2,0	1,0	9,0	4,8	5,5	5,5	4,8	5,5	5,4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	17	10	12	8	9	11	8	6	12	10	7	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	10,0	<10	27,7	<10	17,4	<10	11,7	24,9	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	10,0	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	8,3	23,8	10,0	5,8	3,9	2,0	13,1	4,2	3,7	8,1	2,0	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	2,7	3,1	1,5	2,3	2,3	<1	6,6	1,6	<1	<1	<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	3,4	<0,5	0,6	<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	0,020	0,020	0,020	<0,02	0,020	<0,02	0,040	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,1	1,2	1,8	0,9	1,6	<0,5	<0,5	1,9	<0,5	<0,5	<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	14,5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	0,79	1,10	1,60	1,18	1,65	1,58	1,18	1,41	0,94	1,02	0,86	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						7,5	3,8					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	0,53	1,05	1,50	1,00	0,94	1,53	1,04	1,31	0,70	0,75	0,82	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	0,6	1,8	1,8	4,3	2,1	3,5	2,5	1,6	4,1	1,8	2,5	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,016	0,032	0,037	0,120	0,035	0,017	0,011	0,022	0,017	0,019	0,019	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		0,020	<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,013	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Фенолни индекс	mg/l	0,003	<0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	<0,001	0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,007	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,029	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,041	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
р,р'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
о,р'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
р,р'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
р,р'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафталан	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	<0,04											
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l				12000			38000	38000	2200	5000		
Укупан број живих клица	n/1 ml				100			980	1600	566	26		
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				8800			38000	38000	0			
Фекалне ентерококе	n/100 ml							2200					
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Лешница		Растојање од ушћа [km]:										2,5
Шифра станице:	45892		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Јадар		Површина слива до станице[km ²]:										959
Слив:	Дрине		Година почетка рада:										1994
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	26.01.2012	21.02.2012	28.03.2012	26.04.2012	28.05.2012	21.06.2012	25.07.2012	28.08.2012	25.09.2012	31.10.2012	28.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	14:30	09:00	11:30	13:00	09:00	09:00	08:30	11:30	12:30	13:00	
Протицај	m ³ /s	14,3	18,2	6,35	23,9	27,2	1,68	0,581	0,111	0,034	0,098	0,087	
Водостај	cm	90	80	54	115	150	55	36	10	-56	0	-2	
Температура воде	°C	1,7	2,2	10,6	11,4	13,8	23,5	22,6	19,4	19,6	6,5	9,0	
Температура ваздуха	°C	-1,2	3,2	12,8	20,7	22,3	21,8	21,4	19,7	25,2	8,4	15,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	69,40	74,60	16,00	151,00	356,00	17,20	4,58	2,00	1,11	1,75	1,43	
Суспендоване материје	mg/l	46	131	8	168	297	44	1	<1	<1	1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	14,38	13,55	11,30	12,04	8,00	9,85	12,50	13,70	14,78	12,33	10,05	
Процент засићења воде кисеоником	%	102	98	101	110	76	116	146	150	162	93	87	
Алкалитет	mmol/l	2,94	2,67	3,33	2,30	3,36	4,05	4,36	5,55	4,43	3,95	4,17	
Укупна тврдоћа	mg/l	170		192	136	206	170	238	310	265	224	224	
Растворени CO ₂	mg/l	3,5	3,5	0,0	7,0	4,8	3,1	2,6	4,4	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	7,2	9,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	179	163	198	140	205	247	266	339	258	226	236	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	147	134	198	115	168	203	218	278	222	198	209	
pH	-	7,85	7,90	8,20	7,75	7,80	7,95	7,95	7,88	8,28	8,40	8,35	
Електропроводљивост	μS/cm	344	323	374	275	325	444	467	579	534	424	438	
Укупне растворене соли	mg/l	195	198	230	211	190	250	271	338	304	245	251	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,09	0,02	0,03	0,17	0,01	0,05	0,07	0,01	0,01	0,02	0,04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,016	0,005	0,009	0,009	0,060	0,013	0,011	0,048	0,023	0,005	0,007	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,90	0,30	1,60	2,00	0,80	1,30	0,70	2,40	2,90	0,30	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	2,3	3,3	0,9	4,1	5,7	0,3	0,2	0,2	1,3	0,3	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	3,3	3,6	2,5	6,2	6,6	1,6	1,0	2,7	4,2	0,6	1,4	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,020	0,028	0,008	0,029	0,014	0,022	0,010	0,010	0,015	0,030	0,010	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,115	0,167	0,062	0,244	0,608	0,073	0,018	0,026	0,016	0,224	0,027	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,7	9,1	8,4	10,9	11,4	10,8	8,8	17,3		6,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,4	4,6	1,9		11,1		5,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,0	1,9	6,8		1,1		1,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56,0	56,0	62,0	48,0	70,5	57,3	73,1	87,5	82,1	67,3	77,5	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8,0	7,0	9,0	4,0	11,2	9,7	13,6	22,5	14,6	13,6	11,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7,0	10,0	6,0	5,0	14,7	15,4	13,3	21,1	16,8	14,7	11,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	38	16	31	28	30	31	35	45	41	33	39	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				57,2		<10	<10		<10	14,6		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				104,5		<10	<10		<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				53,0		3,7	4,5		15,1	13,7		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,4		1,9	<1		<1	1,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				<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		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,100		<0,02	<0,02		<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		0,1	0,1		<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,1		<0,5	<0,5		0,6	<0,5		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				36,4		<10	<10		<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				2,0		2,8	1,9		1,3	1,9		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,18	4,26	1,20	7,58	6,32	2,13	2,84	2,81	2,76	1,89	1,42	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					9,5	5,0	12,0					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,66	2,12	1,00	3,67	3,04	1,07	2,06	2,43	2,05	1,18	1,19	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,4	5,1	2,4	13,5	4,1	1,9	2,2	37,3	7,6	3,0	3,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,049	0,065	0,023	0,116	0,042	0,028	0,027	0,024	0,021	0,028		
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,011		<0,01	<0,01	<0,01		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l				0,002		0,002	0,001	0,002		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,030	0,037	0,011	0,004	0,009	0,015	0,007	<0,001	
Симазин	µg/l				0,007	0,021	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				0,003	0,005	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	0,082	<0,001	<0,001	0,005	0,007	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,203	0,411	0,102	0,006	0,027	0,039	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,354	0,272	0,054	0,003	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,006	0,008	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	0,15	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,062±0,015		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24000			24000	2200				
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Мислођин		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	95921		Место узорковања у профилу:										
Река:	Колубара		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Саве		Година почетка рада:									2012	
		Година контроле квалитета воде:									2012		
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	13.01.2012	01.03.2012	27.03.2012	19.04.2012	11.05.2012	06.06.2012	12.07.2012	09.08.2012	18.09.2012	17.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	08:30	8:00	16:30	10:30	14:30	10:00	15:30	15:00	15:00	07:00	16:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	73			161	76		52	46	45	46		
Температура воде	°C	3,6	3,0	12,1	10,6	20,2	18,0	30,4	27,8	18,7	15,4	9,4	
Температура ваздуха	°C	-2,0	0,0	14,0	8,8	25,0	13,0	30,0	31,0	27,0	10,0	5,7	
Видљиве отпадне материје	-	bez	primetne	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	slabo primetan
Боја	-	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	28,80	720,00	30,10	93,80	33,80	34,90	28,20	20,60	20,80	6,30	9,15	
Суспендоване материје	mg/l	30	750	2	74	31	55	10	21	6	4	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	8,96	11,47	9,22	9,62	7,62	7,99	5,10	8,80	8,67	9,00	8,83	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	88	84	86	87	86	86	69	86	93	89	77	
Алкалитет	mmol/l	3,84	2,14	3,41	3,60	4,80	4,92	4,40	4,20	4,40	5,30	4,83	
Укупна тврдоћа	mg/l	224	160	192	197	279	232	264	257	310	322	319	
Растворени CO ₂	mg/l	4,0	4,8	3,5	6,6	0,0	5,7	3,0	2,6	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	18,0	9,0	9,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	234	131	208	220	289	300	268	256	232	305	275	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	192	107	171	180	240	246	220	210	220	265	241	
pH	-	8,12	7,80	8,08	8,10	8,23	7,70	8,02	8,13	8,34	8,53	8,37	
Електропроводљивост	μS/cm	471	294	356	395	522	514	520	553	648	701	676	
Укупне растворене соли	mg/l	270	220	225	225	352		312	322	370	430	362	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	0,09	0,21	0,26	0,01	0,04	0,16	0,18	0,20	0,15	0,20	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,026	0,026	0,042	0,067	0,068	0,045	0,006	0,028	0,071	0,068	0,064	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,40	2,80	1,50	0,90	0,40	0,70	0,40	0,30	0,30	0,80	1,90	
Органски азот (N)	mg/l	2,2	1,1	1,1	0,4	2,5	1,0	0,4	0,2	0,7	0,6	0,8	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	4,0	2,9	1,6	3,0	1,8	1,0	0,7	1,3	1,7	2,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,101	0,080	0,061	0,051	0,068	0,027	0,033	0,204	0,092	0,104	0,214	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,127	1,043	0,111	0,219	0,070	0,290	0,103	0,399	0,131	0,164	0,240	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	12,6	14,3	10,4	10,9	8,6	13,5	14,2	16,3	21,1	17,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				11,0		11,7		22,3		33,1		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,2		2,8				4,2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68,0	50,0	56,0	58,0	74,0	76,0	72,0	80,0	84,0	91,0	86,6	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	13,0	9,0	12,0	13,0	22,0	10,0	20,0	14,0	24,0	23,0	24,5	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	14,0	12,0	9,0	9,0	13,0	14,0	21,0	26,0	36,0	31,0	28,7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40	34	27	31	36	36	43	27	57	68	61	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				42,2	10,7	<10		<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				45,2	<10	<10		33,3	<10	29,9		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				13,4	14,6	5,3		3,8	3,2	7,6		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				13,0	15,2	11,1		3,2	6,3	3,5		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	0,9	<0,5		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	0,6	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,070	0,100	0,240		0,020	0,100	0,050		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				2,7	2,9	2,8		4,5	4,3	3,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				22,3	<10	<10		<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				7,4	16,9	9,9		45,9	18,4	46,7		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,80	5,29	3,20	3,90	3,30	3,48	3,50	4,50	4,50	3,40	5,72	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				15,0	7,8		18,3	8,1				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,65	3,35	1,94	1,33	1,59	1,75	2,10	1,83	1,56	1,20	4,51	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,6	9,9	7,7	6,0	3,2	4,0	10,9	5,2	8,7	7,0	8,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,073	0,150	0,057	0,121	0,052	0,068	0,071	0,108	0,114	0,118	0,126	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	0,010	<0,01	0,010		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,015		0,016		0,011		0,030		
Фенолни индекс	mg/l				0,001	0,002	0,003		0,002	0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,012	0,021	0,013			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				0,005	0,007	0,009			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				0,002	0,003	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,001	0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,039	0,153	0,139			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,106	0,813	0,083			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,003	0,030	0,006			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,168		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						27000		43000				
Укупан број живих клица	n/1 ml								2600		200		
Укупни колиформи	n/100 ml					4300					2050		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml					230					2050		
Фекалне ентерококе	n/100 ml					*2					3304		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Бели Брод		Растојање од ушћа [km]:										39,2
Шифра станице:	45910		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Колубара		Површина слива до станице[km2]:										1896
Слив:	Саве		Година почетка рада:										1977
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	28.02.2012	20.03.2012	12.04.2012	11.05.2012	07.06.2012	06.07.2012	02.08.2012	13.09.2012	18.10.2012	06.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	10:30	12:30	13:00	12:30	12:30	12:00	09:00	09:30	10:00	11:00	
Протицај	m ³ /s	9,42	51,9	42,0	22,6	6,65	10,1	2,78	1,76	0,728	0,970	1,21	
Водостај	cm	32	120	98	60	25	36	8	-1	-14	-8	-10	
Температура воде	°C	5,2	4,0	11,0	12,0	18,8	16,8	25,6	24,4	21,6	14,5	13,7	
Температура ваздуха	°C	0,2	1,0	17,0	21,9	23,0	21,2	35,8	28,0	23,0	15,0	14,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	slabo primetna	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	21,00	131,00	158,00	26,10	8,20	10,60	11,70	14,00	15,00	4,80	2,90	
Суспендоване материје	mg/l	6	116	142	28	7	31	6	12	4	2	<1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,74	11,60	10,08	9,12	9,16	8,81	7,05	7,22	7,97	9,33	9,77	
Процент засићења воде кисеоником	%	100	88	92	85	98	94	89	87	90	91	95	
Алкалитет	mmol/l	4,28	3,02	2,60	3,38	4,20	4,34	4,65	5,60	4,80	5,80	6,00	
Укупна тврдоћа	mg/l	260	172	144	189	249	250	200	270	298	302	360	
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	0,9	3,5	5,3	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	6,0	3,0	24,0	6,0	6,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	262	184	159	206	251	265	271	335	244	342	353	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	214	151	130	169	210	217	232	280	240	290	300	
pH	-	8,14	8,10	7,81	8,06	8,26	8,08	8,55	8,41	8,45	8,68	8,65	
Електропроводљивост	μS/cm	436	336	263	388	488	482	509	530	581	604	579	
Укупне растворене соли	mg/l	331	182	145	233	293	295	326	308	338	369	351	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,90	0,11	0,15	0,21	0,02	0,17	0,06	0,09	0,18	0,03	0,02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,030	0,021	0,037	0,023	0,068	0,054	0,012	0,019	0,025	0,031	0,020	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,60	2,00	1,60	0,50	0,30	0,30	0,60	0,20	0,10	1,00	1,30	
Органски азот (N)	mg/l	<0,1	1,7	0,1	0,8	1,1	1,3	1,5	0,7	1,7	1,3	1,1	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	3,8	1,9	1,6	1,5	1,8	2,2	1,0	2,0	2,3	2,4	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,040	0,047	0,035	0,043	0,043	0,039	0,019	0,041	0,083	0,259	0,118	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,055	0,224	0,169	0,079	0,122	0,448	0,097	0,106	0,119	0,283	0,282	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,8	10,9	10,8	10,2	11,6	12,5	10,3	12,4		10,2	10,6	
Натријум (Na ⁺)	mg/l						9,0		15,1		22,7	20,9	
Калијум (K ⁺)	mg/l						2,2		2,9		3,2	2,6	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68,0	59,0	44,0	60,0	73,0	71,0	39,0	85,0	88,0	92,8	102,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23,0	6,0	8,0	10,0	16,0	17,0	24,9	14,0	19,0	17,0	25,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11,0	10,0	4,0	7,0	11,0	12,0	19,3	18,0	36,0	29,6	26,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28	30	20	21	20	19	34	18	24	20	19	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				11,7	13,6	<10		<10	<10	12,2		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				48,6	<10	16,5		19,8	<10	65,7		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				15,0	10,2	3,6		7,2	5,0	10,8		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				3,4	11,9	4,0		9,0	6,2	3,2		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				1,4	<0,5	0,5		0,8	0,6	4,7		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,130	0,090	0,170		0,190	0,020	0,080		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				3,7	2,4	2,7		4,3	3,1	4,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10	<10	<10		<10	<10	12,1		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,0	1,8	1,4		4,8	3,3	9,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,10	4,90	4,03	3,18	3,00	3,17	11,03	4,30	3,00	3,95	2,00	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				5,0	6,0		18,9	9,2				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,04	2,47	2,08	2,73	1,26	1,66	5,31	2,06	2,06	1,33	1,68	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,1	4,7	4,5	5,1	4,8	2,9	9,5	4,4	7,7	5,3	3,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,057	0,093	0,086	0,059	0,095	0,039	0,034	0,055	0,061	0,050	0,056	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	0,010	0,010		<0,01	0,010	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,012		0,012		0,010		0,013		
Фенолни индекс	mg/l				0,001	0,004	0,001		0,001	0,001	0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,008	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,004	0,009	0,012			0,010	0,008	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,005	0,009			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	0,002	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,001	0,002			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,005	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,114	0,079			0,015	0,012	0,004	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,004	0,142	0,040			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,197+/- 0,036		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						11000						
Укупан број живих клица	n/1 ml						4800		5800				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml					460000			110				
Фекални колиформи	n/100 ml					460000	11000		1100				
Фекалне ентерококе	n/100 ml						108		280				
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Боговађа		Растојање од ушћа [km]:									6,4	
Шифра станице:	45909		Место узорковања у профилу:									Л	
Река:	Љиг		Површина слива до станице[km ²]:									679	
Слив:	Колубара		Година почетка рада:									1981	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	28.02.2012	20.03.2012	12.04.2012	11.05.2012	07.06.2012	06.07.2012	03.08.2012	13.09.2012	18.10.2012	06.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	11:30	15:00	15:00	13:00	10:00	14:00	10:30	10:42	12:00	13:00	
Протицај	m ³ /s	5,66	15,4	8,32	7,49	2,87	3,56	1,78	1,70	1,10	1,27	1,50	
Водостај	cm	128	250	165	154	84	96	61	59	41	46	53	
Температура воде	°C	3,9	2,3	11,2	12,5	20,0	17,8	24,2	24,0	19,5	14,1	13,1	
Температура ваздуха	°C	0,3	1,0	18,9	22,4	24,0	14,0	36,8	28,0	24,0	18,0	14,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	19,10	159,00	60,50	40,00	8,30	23,40	8,89	5,30	18,20	5,50	3,00	
Суспендоване материје	mg/l	30	213	53	45	11	13	8	7	2	1	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,38	11,80	9,80	9,02	7,89	8,29	6,41	5,38	4,90	6,31	5,46	
Процент засићења воде кисеоником	%	102	86	90	85	88	92	80	64	54	61	52	
Алкалитет	mmol/l	4,20	2,60	3,30	3,32	4,80	5,04	5,66	6,00	6,90	7,00	6,40	
Укупна тврдоћа	mg/l	240	166	206	201	249	252	224	302	351	382	400	
Растворени CO ₂	mg/l	3,3	0,9	3,5	3,9	4,4	4,0	8,2	3,0	4,4	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	3,6	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	256	159	201	203	292	308	346	366	420	415	383	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	210	130	165	166	240	252	283	300	345	350	320	
pH	-	8,14	8,10	7,92	8,20	8,08	8,00	8,08	8,01	8,14	8,47	8,25	
Електропроводљивост	μS/cm	463	317	349	406	506	488	536	578	634	756	655	
Укупне растворене соли	mg/l	310	188	231	231	320	341	337	337	350	466	417	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,52	0,04	0,07	0,20	0,02	0,06	0,08	0,09	0,20	0,07	0,10	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,020	0,015	0,007	0,030	0,013	0,004	0,012	0,006	0,046	0,058	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,20	2,10	1,10	0,50	0,10	0,20	0,40	0,20	0,10	0,70	0,20	
Органски азот (N)	mg/l	0,3	1,8	1,2	0,9	1,4	0,9	0,7	0,2	0,3	0,7	1,5	
Укупни азот (N)	mg/l	2,0	4,0	2,4	1,6	1,6	1,2	1,2	0,5	0,6	1,5	1,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,021	0,047	0,027	0,025	0,028	0,020	0,010	0,070	0,042	0,051	0,051	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,023	0,203	0,122	0,261	0,094	0,147	0,083	0,088	0,077	0,061	0,238	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,5	12,5	11,9	11,9	7,6	13,5	8,5	17,0		17,5	15,2	
Натријум (Na ⁺)	mg/l						11,9		16,2		31,9	27,2	
Калијум (K ⁺)	mg/l						2,9		3,8			4,2	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68,0	47,0	58,0	56,0	100,0	72,0	40,0	80,0	88,0	106,5	104,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17,0	12,0	15,0	15,0	18,0	17,0	35,0	25,0	32,0	28,2	34,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,0	13,0	11,0	9,0	12,0	14,0	19,4	23,0	26,0	29,6	73,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	44	36	27	32	31	27	22	20	18	23	41	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				12,7	15,1	<10		11,1	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				41,6	19,1	24,5		166,1	96,0	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				11,8	11,1	6,2		9,9	4,5	1,4		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				3,1	12,4	4,4		6,2	3,0	3,4		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				1,0	<0,5	<0,5		0,8	<0,5	3,3		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,060	0,170	0,190		0,080	<0,02	0,040		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				2,9	2,3	2,4		4,4	4,1	3,5		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10	<10	<10		<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,0	2,1	1,4		5,4	3,5	2,7		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,17	5,20	2,60	3,85	3,40	3,16	12,77	3,70	4,10	3,47	24,00	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				5,0	6,0		32,7	13,6				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,61	2,89	1,38	2,80	1,08	1,54	4,83	1,88	2,67	2,29	2,80	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,6	5,0	4,5	4,1	2,7	3,4	12,3	10,0	12,3	10,0	19,6	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,068	0,124	0,055	0,065	0,040	0,051	0,057	0,084	0,104	0,101	0,086	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	0,010	0,010		<0,01	0,010	
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		<0,01		0,010		0,011		
Фенолни индекс	mg/l				0,002		0,003		0,001		0,002		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005	0,012	0,014			0,008	0,007	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,006	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,178	0,084			0,009	0,006	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,003	0,250	0,030			<0,001	0,026	0,017	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	0,010	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l											0,118+/- 0,020	
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						40						
Укупан број живих клица	n/1 ml						5500		6100				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml					110000			1100				
Фекални колиформи	n/100 ml					11000	40		1100				
Фекалне ентерококе	n/100 ml					*3	970		70				
Број аеробних хетеротрофа (метода Kоhl)	n/1 ml												

Станица:	Велико Црљане		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	95910		Место узорковања у профилу:										
Река:	Турија		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Колубаре		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2012											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	11.01.2012	28.02.2012	20.03.2012	12.04.2012	11.05.2012	07.06.2012	06.07.2012	03.08.2012	13.09.2012	18.10.2012	06.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	13:00	12:30	10:00	11:00	00:00	15:30	10:00	13:00	13:00	14:00	14:00	
Протицај	m ³ /s	0,278		0,456	0,852	0,712	0,219	0,197		0,123	0,145	0,163	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	5,9	2,6	12,1	12,0	20,0	17,7	25,4	26,2	20,6	16,3	14,5	
Температура ваздуха	°C	0,1	1,0	17,0	19,8	22,0	25,0	34,6	29,0	24,0	20,0	13,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	4,75	185,00	8,64	8,11	6,90	16,20	3,28	17,20	13,70	6,00	2,70	
Суспендоване материје	mg/l	7	99	2	6	22	8	4	19	1	3	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,35	11,60	6,48	8,75	8,94	10,40	7,21	6,30	8,80	9,97	11,92	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	107	85	60	81	99	116	92	78	100	101	118	
Алкалитет	mmol/l	4,66	2,74	4,76	5,01	5,10	4,18	4,61	5,00	4,00	4,00	4,00	
Укупна тврдоћа	mg/l	400	184	364	320	309	420	306	286	398	534	413	
Растворени CO ₂	mg/l	2,0	0,9	3,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,6	10,3	3,0	30,0	3,0	3,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	284	167	290	311	305	248	260	298	183	238	237	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	233	137	238	256	255	209	230	250	200	200	200	
pH	-	8,16	8,20	7,81	8,03	8,26	8,26	8,55	8,42	8,30	8,79	8,65	
Електропроводљивост	μS/cm	773	399	719	633	698	856	698	653	833	1097	1080	
Укупне растворене соли	mg/l	578	225	457	402	424	664	443	381	520	665	674	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,18	0,13	0,02	0,24	0,03	0,06	0,10	0,05	0,13	0,02	0,01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,040	0,025	0,077	0,047	0,036	0,027	0,012	0,005	0,017	0,012	0,070	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,80	2,70	0,30	1,00	0,50	0,20	0,40	0,30	0,20	0,40	0,30	
Органски азот (N)	mg/l	0,6	1,6	0,6	0,3	0,3	1,5	0,8	0,1	0,4	0,6	1,3	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	4,5	1,0	1,6	0,9	1,8	1,3	0,5	0,7	1,1	1,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,021	0,078	0,149	0,128	0,061	0,044	0,068	0,083	0,049	0,196	0,340	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,056	0,307	0,210	0,207	0,235	0,142	0,161	0,094	0,090	0,217	0,426	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,7	12,4	6,6	7,3	27,3	8,9	7,8	34,5		13,9	15,5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l						22,7		50,2		38,1	51,2	
Калијум (K ⁺)	mg/l						4,6		4,9			7,8	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	112,0	58,0	109,0	91,0	81,0	116,0	94,9	79,8	120,0	168,2	119,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	48,0	10,0	23,0	22,0	26,0	32,0	16,8	21,0	24,0	27,7	28,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	38,0	22,0	29,0	26,0	16,0	37,0	36,6	21,0	68,0	50,8	191,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	148	65	98	80	78	260	118	74	162	225	62	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				19,7	24,5	25,0		<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				316,6	20,2	76,7		117,2	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				25,8	9,0	3,5		5,6	1,8	1,2		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				9,1	9,8	4,1		4,5	3,2	3,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				0,6	<0,5	<0,5		1,4	0,5	3,3		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,410	0,140	0,550		0,080	0,070	0,200		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				3,2	6,4	1,9		7,9	1,4	7,5		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				10,4	17,6	13,8		<10	<10	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				7,6	9,4	28,2		15,4	34,4	181,9		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,47	7,00	4,50	8,48	3,00	9,00	12,14	4,30	4,50	1,65	1,60	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				11,0	7,0		26,6	12,0				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,24	3,03	2,33	2,67	0,94	5,28	5,81	1,90	2,60	1,07	1,10	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,7	7,2	8,8	7,5	6,7	6,3	10,6	10,2	5,6	4,1	4,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,059	0,214	0,061	0,094	0,019	0,050	0,061	0,106	0,064	0,059	0,067	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	0,010	0,010	0,010		<0,01	<0,01	
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,022	<0,01	0,012		0,020	0,010	0,011		
Фенолни индекс	mg/l				0,001	0,002	0,002		0,002	0,001			
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	0,012	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,012			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,060	0,156	0,066			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,119	0,165	0,056			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,212±/0,036		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						40						
Укупан број живих клица	n/1 ml						2200		4800				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml					230			1100				
Фекални колиформи	n/100 ml					230	40		1100				
Фекалне ентерококе	n/100 ml					*2	280		230				
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Ровни		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	45901		Место узорковања у профилу:										
Река:	Јабланица		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Колубаре		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.09.2012	26.07.2012	29.08.2012	16.10.2012								
Време узорковања	čč:mm	10:00	20:15	19:15	12:00								
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	15,4	22,2	22,3	15,9								
Температура ваздуха	°C	22,6	21,7	23,0	20,3								
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez								
Мирис	-	bez	bez	bez	bez								
Боја	-	bez	bez	bez	bez								
Мутноћа	NTU	8,98	87,60	3,87	1,16								
Суспендоване материје	mg/l	<1	20	2	2								
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	10,91	8,14	8,45	11,42								
Процент засићења воде кисеоником	%	110	94	98	127								
Алкалитет	mmol/l	4,45	3,94	4,32	4,72								
Укупна тврдоћа	mg/l	196	211	211	260								
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	2,2	1,8	0,0								
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	7,2								
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	271	240	264	273								
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	223	197	216	236								
pH	-	8,08	7,95	8,07	8,46								
Електропроводљивост	μS/cm	413	377	416	436								
Укупне растворене соли	mg/l	239	219	241	245								
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,02	0,01	<0,01								
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,017	0,008	0,007	0,006								
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,30	0,30	0,10								
Органски азот (N)	mg/l	0,3	<0,1	0,4	0,5								
Укупни азот (N)	mg/l	0,8	0,4	0,7	0,6								
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,025	0,060	0,009	0,015								
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,060	0,123	0,040	0,287								
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l		7,2	7,9	8,4								
Натријум (Na ⁺)	mg/l			3,4	3,9								
Калијум (K ⁺)	mg/l			1,0	1,0								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	49,7	68,7	58,1	68,1								
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17,5	9,7	16,0	21,9								
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8,3	6,9	7,6	9,7								
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	19	16	17	19								
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	10,8	<10	21,6	12,7								
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	<10	21,2	20,2								
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	5,4	3,3	7,4	5,7								
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	<1	2,1	3,0	<1								
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5								
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5								
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02								
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1								
Никл (Ni)-растворени	μg/l	0,7	<0,5	<0,5	<0,5								
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	<10	<10	<10								
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,1	1,3	1,4	1,2								
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,34	2,84	2,21	0,87								
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		18,5										

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	0,87	1,71	1,85	0,79								
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,3	3,0	4,6	2,7								
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,022	0,038	0,033	0,027								
Анјон активне супстанце	mg/l		<0,01		<0,01								
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	0,013	0,012	<0,01								
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	0,002	0,001	0,002								
пара-терц-октилфенол	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
4-п-нонилфенол	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Тербутрин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Десетилтербутилазин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Тербутилазин	µg/l		0,003	<0,001	<0,001								
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01								
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Ацетохлор	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Метолахлор	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Хлордан (cis+trans)	µg/l		<0,001		<0,001								
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01								
Пентахлорбензен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Ендосулфан-алфа	µg/l		<0,005	<0,005	<0,005								
Ендосулфан-бета	µg/l		<0,005	<0,005	<0,005								
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
o,p'-DDT	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001								
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002								
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005								
Исодрин	µg/l		<0,002	<0,002	<0,002								
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Трифлуралин	µg/l		<0,001	<0,001	<0,001								
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l		12000	10000	<10000								
Укупан број живих клица	n/1 ml		8000	2800	2500								
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Љубичевски Мост		Растојање од ушћа [км]:										21,7
Шифра станице:	47090		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Велика Морава		Површина слива до станице[км2]:										37320
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	24.02.2012	20.03.2012	20.04.2012	24.05.2012	29.06.2012	10.07.2012	06.08.2012	26.09.2012	12.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	09:00	07:00	07:00	07:00	09:00	8:00	08:00	08:00	07:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	109	802	460	623	308	133	79,8	50,6	42,8	40,4	74,5	
Водостај	cm	-296	5	-134	-108	-170	-290		-320	-352	-356	-308	
Температура воде	°C	5,4	0,3	9,4	10,6	15,0	23,5	27,6	27,6	19,0	14,6	10,3	
Температура ваздуха	°C	2,8	3,4	4,2	7,0	12,2	23,0	28,9	26,0	14,0	8,0	9,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	primetne	bez	bez	primetne	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	primetna	slabo primetna	slabo primetna	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	10,20	358,70	209,00	43,00	60,00	18,80	33,40	23,40	11,90	18,00	6,19	
Суспендоване материје	mg/l	17	30	99	99	90	25	18	20	9	9	3	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,39	10,99	11,45	10,78	8,46	9,38	8,32	6,27	8,63	11,18	10,07	
Процент засићења воде кисеоником	%	89	78	100	97	86	110	106	85	94	110	89	
Алкалитет	mmol/l	4,28	3,45	2,90	2,70	3,40	3,60	2,62	2,80	4,10	3,90	4,72	
Укупна тврдоћа	mg/l	266	190	175	153	188	200	147	180	226	250	274	
Растворени CO ₂	mg/l	6,2	5,7	6,1	5,0	1,3	0,0	5,9	0,0	0,0	6,6	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	3,0	3,6	0,0	12,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	261	211	178	170	207	213	162	164	243	238	264	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	214	173	146	139	170	180	131	140	205	195	236	
pH	-	7,74	7,93		8,07	8,00	8,50	8,06	8,27	8,24	8,00	8,38	
Електропроводљивост	μS/cm	432	416	275	303	343	373	328	365	485	526	560	
Укупне растворене соли	mg/l	291	247	195	212	195	207	187	201	262	341	380	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,80	0,06	0,08	0,08	0,07	0,09	0,08	0,14	0,06	0,07	0,24	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,034	0,016	0,046	0,057	0,043	0,016	0,006	0,012	0,028	0,030	0,052	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,10	0,90	0,30	1,10	0,20	0,30	0,40	0,30	0,80	0,80	1,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,4	1,5	1,9	0,5	1,2	0,9	1,3	0,7	0,9	0,8	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	3,4	2,5	2,3	1,8	1,5	1,3	1,8	1,2	1,7	1,7	2,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,095	0,070	0,086	0,015	0,081	0,016	0,033	0,054	0,118	0,111	0,150	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,198	0,263	0,424	0,234	0,324	0,080	0,155	0,159	0,150	0,268	0,156	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,3	9,6	13,8	12,5	11,5	6,6	5,2	8,9		4,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				9,1		3,1		15,0		19,6		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,7		12,5		3,9		3,9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54,0	52,0	46,0	28,0	49,0	64,0	30,3	42,0	55,3	48,8	76,1	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	32,0	15,0	15,0	20,0	16,0	9,0	17,2	18,0	21,4	31,2	20,4	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	13,0	19,0	9,0	6,0	8,0	18,0	17,0	18,0	19,6	10,4	21,5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32	33	30	23	24	31	38	61	41	38	55	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	45,0	32,0	95,1	85,3	275,6	<10	24,2	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	32,0	26,0	41,0	<10	65,8	<10	<10	12,8	<10	<10	64,4	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	7,2	10,1	26,3	8,4	39,8	4,8	19,5	6,0	6,8	3,7	6,6	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	34,7	7,2	15,2	6,5	30,8	2,2	5,5	7,6	17,7	3,7	7,1	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	12,9	6,3	<0,5	2,1	5,9	0,8	1,4	1,4	1,8	0,8	1,4	
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	0,7	0,7	2,9	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,140	0,140	0,150	0,020	1,570	0,030	0,020	0,050	0,040	<0,02	0,090	
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	0,3	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	11,6	4,8	1,7	3,2	5,6	1,7	2,1	3,0	3,3	3,3	3,8	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	22,7	19,0	78,1	57,3	186,4	<10	21,2	<10	28,0	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	2,8	2,1	1,0	2,1	2,7	3,0	3,6	5,4	4,6	4,6	3,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,10	5,13	5,21	5,45	5,40	4,30	14,18	8,58	3,16	9,62	3,74	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				48,0	23,0	20,0	35,3	19,0				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,23	2,75	1,33	1,42	2,46	3,38	6,26	1,80	1,78	3,16	2,83	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,5	4,2	7,2	5,6	4,8	6,5	11,4	11,0	4,8	9,5	4,0	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,065	0,045	0,091	0,091	0,057	0,052	0,059	0,068	0,055	0,049	0,058	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010			0,010	<0,01	<0,01	0,030	<0,01		0,050		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,025	0,023	0,015	0,020	0,017			0,015	0,010	0,012	0,015	
Фенолни индекс	mg/l	0,001	0,002	0,001	0,001	0,004	0,001	0,001	0,002	0,001	<0,001	0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атазин	µg/l	0,014	0,023	0,004	0,015	0,013	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,009	
Симазин	µg/l	<0,001	0,008	<0,001	0,016	0,010	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,010	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	0,010	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,010	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	0,005	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	0,006	0,018	0,003	0,052	0,124	0,008	0,004	0,004	0,004	<0,001	0,007	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	0,004	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	0,006	0,009	<0,001	0,119	0,161	0,015	0,011	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Металахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,008	0,014	0,007	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	0,006	0,003	<0,002	<0,002	<0,002	0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,002	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(g,h,i)перилен	µg/l												
Бензо(b)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,d)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колимформних клица (37 °C)	n/l l												
Укупан број живих клица	n/l ml												
Укупни колиформи	n/100 ml								100				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml								1000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0				
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Трновче(водозахват)		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	97080		Место узорковања у профилу:										
Река:	Велика Морава		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	22.03.2012	23.04.2012	23.05.2012	14.06.2012	10.07.2012	02.09.2012	28.09.2012	16.10.2012	13.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	14:00	08:00	10:30	10:00	11:00	11:00	12:00	10:00	11:30	11:00		
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm												
Температура воде	°C	2,5	8,9	11,5	15,7	22,4	26,5	23,1	20,1	15,5	8,8		
Температура ваздуха	°C			8,3				18,5		19,0			
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	4,72	176,00	56,00	44,80	5,80	15,30	13,20	10,90	11,10			
Суспендоване материје	mg/l	2	171	111	69	24	15	28	23	17	3		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,47	11,18	10,37	7,80	10,06	9,90	9,42	11,60	9,57	10,37		
Процент zasiћења воде кисеоником	%	91	97	95	79	117	125	111	129	96	89		
Алкалитет	mmol/l	3,70	2,22	3,00	3,06	3,78	2,42	2,98	3,14	4,28	4,42		
Укупна тврдоћа	mg/l	220	146	154	171	204	130	177	162	230	244		
Растворени CO ₂	mg/l	3,1	3,1	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	4,2	0,0	10,8	6,0	4,8	13,8	4,8	7,2		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	226	135	150	186	209	135	172	163	251	254		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	185	111	130	153	189	121	149	157	214	221		
pH	-	8,19	7,85	8,34	8,00	8,50	8,32	8,77					
Електропроводљивост	µS/cm	435	242	305	341	430	329	374	416	518	525		
Укупне растворене соли	mg/l	285	167	202	197	245	194	216	240	313	305		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,44	0,19	<0,01	0,12	<0,01	0,64	0,09	0,14	0,26	0,02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,023	0,011	0,005	0,040	0,517	0,010	<0,001	0,452	0,507	0,026		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	1,80	1,20	0,70	1,50	0,40	1,00	1,80	2,50	1,10		
Органски азот (N)	mg/l	1,7	0,8	<0,1	0,4	1,5	0,6	0,4	2,2	1,7	0,6		
Укупни азот (N)	mg/l	2,7	2,8	1,3	1,3	3,5	1,6	1,5	4,6	5,0	1,7		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,110	0,078	0,074	0,080	0,081	0,049	0,099	0,077	0,121	0,173		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,150	0,197	0,294	0,301	0,099	0,154	0,099	0,230	0,145	0,206		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,9	14,1	13,7	14,0	10,6	2,0	3,4	1,0	3,8			
Натријум (Na ⁺)	mg/l			8,4	7,7			14,1		19,5			
Калијум (K ⁺)	mg/l			2,4	2,3			3,4		4,0			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58,0	40,0	44,0	44,0	58,5	27,2	37,6	37,0	81,7	61,7		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18,0	17,0	11,0	15,0	14,1	15,1	20,0	17,0	6,3	21,9		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	24,0	4,0	6,0	8,0	14,7	17,5	21,1	26,0	22,5	23,2		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	34	22	23	37	28	34	34	40	42	44		
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l			16,2	<10	<10		15,7	<10	<10			
Манган (Mn)-растворени	µg/l			<10	30,4	104,5		14,6	16,2	14,9			
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l			3,4	6,5	2,5		5,8	27,2	84,4			
Бакар (Cu)-растворени	µg/l			1,3	2,6	8,3		2,1	2,5	<1			
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l			0,6	2,1	7,4		<0,5	11,0	<0,5			
Олово (Pb)-растворено	µg/l			0,5	1,0	5,2		2,5	5,3	1,3			
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l			0,020	0,040	0,040		0,050	0,030	0,040			
Жива (Hg)-растворена	µg/l			<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l			2,2	2,9	7,0		2,8	2,9	3,1			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l			10,1	<10	<10		11,5	16,7	<10			
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			2,1	2,6	3,3		3,6	3,3	4,0			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,35	3,74	4,55	3,40	4,40	5,97	6,21	10,20	3,71	3,84		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					7,0	11,0	39,6					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,66	1,20	2,61	0,70	0,98	3,82	5,23	3,30	1,18	0,93		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,1	7,9	4,6	3,9	5,9	11,0	5,6	13,1	3,7	8,4		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,048	0,106	0,101	0,069	0,053	0,052	0,061	0,050	0,060	0,060		
Анјон активне супстанце	mg/l			<0,01		<0,01	0,010	<0,01		<0,01			
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,014		0,023		0,015		0,015			
Фенолни индекс	mg/l			0,001		0,002		0,001		0,001			
пара-терц-октилфенол	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
4-п-нонилфенол	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Атразин	µg/l			0,004	0,013	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Симазин	µg/l			<0,001	0,011	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Тербутрин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Прометрин	µg/l			0,002	0,008	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Десетилатразин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Пропазин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Десетилтербутилазин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Тербутилазин	µg/l			0,006	0,089	<0,001		<0,001	<0,001	0,004			
Десизопропилатразин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Хлорфенвинфос	µg/l			<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01			
Хлорпирифос	µg/l			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005			
Алахлор	µg/l			<0,002	0,008	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002			
Ацетохлор	µg/l			0,006	0,053	<0,001		<0,001	<0,001	0,007			
Метолахлор	µg/l			<0,001	0,010	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Диурон	µg/l			<0,002	0,004	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002			
Линурон	µg/l			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005			
Изопротурон	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Хептахлор	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Хлордан (cis+trans)	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Метоксихлор	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Пентахлорфенол	µg/l			<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01			
Пентахлорбензен	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Ендосулфан-алфа	µg/l			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005			
Ендосулфан-бета	µg/l			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005			
Хексахлорбензен	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
p,p'-DDT	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
o,p'-DDT	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
p,p'-DDD	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
p,p'-DDE	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Алфа-НСН	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Бета-НСН	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Гама-НСН (Линдан)	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Алдрин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Диелдрин	µg/l			<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002			
Ендрин	µg/l			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005			
Исодрин	µg/l			<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002			
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Трифлуралин	µg/l			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001			
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
РСВ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
РСВ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
РСВ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				5000	2200							
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Багрдан		Растојање од ушћа [км]:										154,1
Шифра станице:	47040		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Велика Морава		Површина слива до станице[км2]:										33446
Слив:	Дунава		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	28.02.2012	21.03.2012	23.04.2012	23.05.2012	14.06.2012	10.07.2012	07.08.2012	28.09.2012	16.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	08:00	08:00	08:00	07:30	07:30	07:30	07:00	07:00	07:00	07:30	07:00	
Протицај	m ³ /s	95,0	361	642	460	328	196	74,2	56,5	46,5	55,7		
Водостај	cm	21	162	270	209	148	80	5	-14	-29	-15	-18	
Температура воде	°C	2,4	3,0	9,2	11,7	15,2	20,0	26,7	26,2	20,3	15,3	8,6	
Температура ваздуха	°C	1,2	-1,4	11,5	12,3	16,0	16,8	23,0	21,5	17,8	18,2	4,6	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	7,50	82,10	34,40	62,20	25,30	9,90	3,02	15,20	6,60	6,20	10,40	
Суспендоване материје	mg/l	8	167	24	101	36	32	9	21	5	1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,04	12,96	11,11	10,18	8,30	9,75	10,62	5,86	10,60	9,69	10,68	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	88	96	97	94	83	112	134	73	118	97	92	
Алкалитет	mmol/l	3,74	2,80	2,74	2,60	2,98	3,82	2,92	2,48	2,88	3,96	4,26	
Укупна тврдоћа	mg/l	220	184	164	153	168	196	166	148	208	206	240	
Растворени CO ₂	mg/l	3,5	3,1	2,6	0,0	2,6	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	9,0	0,0	6,0	6,0	5,4	7,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	228	172	167	152	182	215	178	139	163	230	243	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	187	141	137	132	149	190	146	124	144	198	213	
pH	-	8,20	8,03	8,10	8,26	7,90	8,27	8,15	8,62				
Електропроводљивост	µS/cm	405	325	322	290	332	436	384	330	403	492	495	
Укупне растворене соли	mg/l	283	231	200	202	198	239	226	190	243	299	301	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,48	0,06	0,02	0,01	0,08	<0,01	0,02	0,53	0,22	0,32	0,05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,012	0,004	0,008	0,028	0,003	0,480	<0,001	0,528	0,185	0,078	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,60	0,20	1,50	1,10	0,60	0,10	1,70	0,40	1,80	1,60	1,60	
Органски азот (N)	mg/l	1,5	2,2	0,3	0,1	0,6	1,5	<0,1	0,6	2,1	1,0	0,7	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	2,5	1,8	1,3	1,3	1,6	2,2	1,5	4,6	3,1	2,4	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,117	0,107	0,070	0,068	0,095	0,081	0,062	0,115	0,064	0,067	0,156	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,145	0,238	0,131	0,241	0,256	0,133	0,109	0,202	0,177	0,102	0,176	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	8,3	14,5	14,4	12,2	13,2	10,9	8,9	5,0	2,1	5,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8,4	7,8	11,6		13,8		14,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,2	2,4	3,1		3,3		3,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58,0	45,0	44,0	42,0	44,0	59,3	36,8	34,4	56,0	56,9	68,9	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18,0	17,0	14,0	12,0	14,0	11,7	18,0	15,1	17,0	15,6	16,5	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,0	14,0	14,0	5,0	8,0	12,6	16,1	17,5	25,0	19,6	20,4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	57	32	31	23	34	28	29	33	39	34	37	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	85,0	41,0	18,2	37,7	15,6	<10	12,8	<10	16,4	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	47,0	32,0	18,5	108,5	30,5	12,2	21,2	42,5	18,7	17,9	23,8	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	16,0	9,5	5,6	5,5	8,6	2,7	5,8	10,7	32,2	37,4	35,6	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	3,2	3,9	2,8	1,3	2,3	5,3	2,7	2,4	1,6	1,6	1,6	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	2,4	0,8	2,3	15,7	18,9	1,4	<0,5	<0,5	2,1	<0,5	0,8	
Олово (Pb)-растворено	µg/l	1,0	<0,5	1,5	0,6	1,0	<0,5	1,4	2,2	4,6	1,0	2,7	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,070	0,040	0,020	0,020	0,040	0,030	0,020	0,020	0,100	0,020	0,030	
Жива (Hg)-растворена	µg/l	0,3	0,3	0,4	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	3,8	5,8	4,1	2,5	2,6	1,9	2,0	2,4	3,3	3,0	3,4	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	18,0	20,9	<10	24,7	11,0	11,3	<10	<10	11,4	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	2,8	2,6	2,5	2,3	2,5	3,1	4,0	4,8	3,2	3,8	3,8	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,27	6,66	4,06	5,65	3,50	4,00	6,45	9,03	9,70	3,31	3,92	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						16,0	9,1	40,7				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,67	3,76	0,98	0,53	0,90	3,02	3,35	3,90	4,60	1,19	1,75	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,1	7,3	3,6	4,5	4,0	5,0	14,0	7,3	12,7	3,7	7,5	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,050	0,123	0,109	0,095	0,068	0,100	0,051	0,054	0,050	0,058	0,064	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,024	0,020	0,028	0,018	0,014	0,023	0,022	0,024	0,019	0,023	0,019	
Фенолни индекс	mg/l	0,003	<0,001	0,001	<0,001	0,001	0,002	0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	0,019	0,052	0,009	0,005	0,020	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	0,012	0,016	<0,001	<0,001	0,011	<0,001		<0,001	<0,001	0,007	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	0,009	0,004	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	0,011	0,008	0,006	0,005	0,076	0,004		<0,001	0,003	<0,001	0,006	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	0,009	0,010	<0,001	0,003	0,112	0,007		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	0,010	0,004	<0,001	<0,001	0,009	0,004		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	0,016	0,005	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	0,001	
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l					8800	240000		>2400000				
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Свилајнац		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47067		Место узорковања у профилу:										
Река:	Ресава		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Велика Морава		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1968										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	29.02.2012	22.03.2012	24.04.2012	24.05.2012	15.06.2012	12.07.2012	01.09.2012	01.10.2012	17.10.2012	14.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:30	16:30	09:20	11:30	10:30	12:24	06:30	11:00	12:30	12:30	12:00	
Протицај	m ³ /s	5,40	7,99	13,3	11,6	20,6	6,00	4,52	5,45	4,98	5,59	5,61	
Водостај	cm	-36	-16	18	18	54	-31	-34	-38	-38	-35	-33	
Температура воде	°C	3,3	6,0	8,4	11,2	13,8	21,0	22,1	20,6	18,4	15,7	6,7	
Температура ваздуха	°C		7,2		10,0			16,0	18,0		18,5		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	8,74	38,30	75,90	23,90	19,70	2,12	1,27	2,04	0,78	0,96		
Суспендоване материје	mg/l	10	26	123	42	24	5	2	5	2	<1	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,27	11,93	10,62	9,88	9,10	9,79	8,28	11,23	10,50	11,26	11,74	
Процент засићења воде кисеоником	%	99	96	91	90	88	111	96	126	112	114	96	
Алкалитет	mmol/l	4,58	3,85	3,30	3,40	3,80	4,26	4,85	4,86	4,88	4,80	4,82	
Укупна тврдоћа	mg/l	260	250	180	193	221	214	234	256	258	248	274	
Растворени CO ₂	mg/l	3,5	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	5,3	6,6	5,4	0,0	6,0	7,2	9,6	6,0	9,6	9,6	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	279	220	188	199	232	247	249	277	285	273	275	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	229	193	165	173	190	213	216	243	244	240	241	
pH	-	8,19	8,33	8,57	8,70	8,10	8,28	8,44	9,15				
Електропроводљивост	µS/cm	486	471	300	374	388	436	482	505	523	497	522	
Укупне растворене соли	mg/l	328	323	206	211	266	242	263	294	303	298	291	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,17	0,09	0,04	<0,01	0,06	0,01	0,02	0,15	0,21	0,13	0,15	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,020	0,005	0,006	0,008	0,057	0,163	0,428	0,150	0,082	0,032	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,30	1,80	1,30	1,20	0,50	0,10	1,30	1,90	1,60	1,40	0,90	
Органски азот (N)	mg/l	1,9	1,4	1,9	0,3	0,9	1,1	0,8	1,0	1,2	0,6	2,5	
Укупни азот (N)	mg/l	2,4	3,3	3,3	1,5	1,4	1,2	2,3	1,5	3,2	2,2	3,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,110	0,088	0,055	0,037	0,041	0,006	0,011	0,019	0,077	0,038	0,029	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,146	0,175	0,143	0,185	0,252	0,007	0,046	0,033	0,080	0,039	0,034	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,6	8,9	8,7	8,4	9,0	5,8	8,9	7,8	8,2	7,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,5	5,1			10,6		10,8		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,7	1,7			2,5		2,7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	92,0	82,0	67,0	68,0	78,0	76,1	83,3	75,3	85,0	67,3	65,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8,0	11,0	3,0	5,0	6,0	5,8	6,3	16,5	12,0	19,4	27,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	22,0	12,0	4,0	3,0	6,0	10,4	11,1	15,4		14,7	29,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32	42	18	22	27	26	28	29	17	27	20	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				<10	10,0	<10		10,0	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				18,0	14,8	25,3		48,0	20,9	10,9		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				3,4	2,5	3,3		9,4	41,1	39,7		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				1,8	2,3	4,7		<1	1,2	<1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				14,7	<0,5	0,5		<0,5	1,7	<0,5		
Олово (Pb)-растворено	µg/l				0,6	0,5	<0,5		3,8	1,6	0,9		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,020	<0,02	0,080		0,030	0,060	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				0,5	1,2	0,9		0,7	0,7	0,6		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10	<10	<10		11,4	10,6	<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				0,9	1,1	1,0		0,8	0,8	1,0		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,46	3,61	5,49	2,36	2,40	2,80	2,74	2,26	2,80	2,82	2,40	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						8,7	15,2	15,1				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,46	2,68	0,69	0,65	0,50	0,63	2,03	1,34	1,30	2,03	0,84	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,2	5,5	5,0	3,8	3,8	2,8	9,0	3,7	8,7	2,4	6,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,050	0,070	0,049	0,042	0,037	0,027	0,029	0,059	0,024	0,047	0,033	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	<0,01	0,050		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		<0,01		<0,01		0,015		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,002		0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,001		
Атразин	µg/l				0,005	0,011	0,006		<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l				<0,001	0,005	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l				<0,001	0,004	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутилазин	µg/l				0,007	0,074	0,005		<0,001	<0,001	0,004		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				0,007	0,106	0,006		<0,001	<0,001	0,006		
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,011	<0,001		0,003	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,023	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l				<0,04								
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l					>240000	15000						
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Параћин		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47025		Место узорковања у профилу:										
Река:	Црница		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1981										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	29.02.2012	21.03.2012	24.04.2012	24.05.2012	15.06.2012	12.07.2012	01.09.2012	01.10.2012	17.10.2012	14.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	08:00	13:40	12:00	07:00		08:00	11:00	14:30	06:30	06:30	06:30	
Протицај	m ³ /s	1,15	2,30	22,8	6,54	44,0	1,64	0,400	0,240	0,150	0,288	0,288	
Водостај	cm	-32	-18	61	11	110	-21	-32	-43	-43	-40	-44	
Температура воде	°C	4,0	6,2	8,5	10,9	12,6	20,8	21,8	19,8	17,9	14,2	6,4	
Температура ваздуха	°C	bez	6,8		10,0				18,0		10,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	44,50	40,00	88,30	18,90	110,00	2,10	1,58	5,41	2,34	1,77		
Суспендоване материје	mg/l	51	12	131	27	102	2	2	8	6	1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,92	12,43	10,74	10,74	10,10	9,79	7,64	9,91	8,70	10,18	10,24	
Процент засићења воде кисеоником	%	91	100	92	97	96	110	88	109	92	100	83	
Алкалитет	mmol/l	4,88	5,20	4,84	4,40	4,08	4,68	4,76	4,82	4,88	4,96	5,30	
Укупна тврдоћа	mg/l	300	264	210	240	216	246	242	262	243	236	252	
Растворени CO ₂	mg/l	4,8	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	15,0	12,0	22,5	0,0	10,2	0,0	6,0	4,2	6,0	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	298	286	271	255	249	264	290	282	289	290	314	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	244	261	242	222	204	234	238	241	244	248	265	
pH	-	8,18	8,54	8,37	8,68	8,10	8,23	8,20	8,82				
Електропроводљивост	µS/cm	576	534	440	492	400	498	472	512	503	511	531	
Укупне растворене соли	mg/l	361	290	188	265	268	278	248	298	293	317	308	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,19	0,05	0,04	<0,01	0,10	0,01	0,02	0,06	0,19	0,14	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,042	0,011	0,020	0,009	0,019	0,024	0,049	<0,001	0,223	0,051	0,063	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,80	1,20	1,10	0,90	0,50	0,80	0,90	1,30	1,10	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	2,0	0,6	0,7	0,5	0,3	0,9	0,2	0,3	0,2	1,1	2,8	
Укупни азот (N)	mg/l	2,7	1,5	2,0	1,6	1,3	1,5	1,1	1,3	2,0	2,4	3,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,109	0,070	0,023	0,027	0,047	0,019	0,012	0,029	0,080	0,063	0,028	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,188	0,095	0,176	0,197	0,220	0,020	0,041	0,092	0,091	0,078	0,099	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,2	7,6	5,8	8,4	11,9	7,4	5,5	8,3	7,2	7,6		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4,9	5,7	1,7		9,0		9,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,3	1,7	6,7		2,1		2,6		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	96,0	88,0	75,0	86,0	76,0	88,1	62,5	75,3	86,5	84,1	83,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	11,0	5,0	6,0	6,0	6,3	20,9	18,0	11,2	6,3	10,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	22,0	24,0	4,0	4,0	6,0	11,1	10,4	13,3	13,3	14,0	13,3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	32	37	15	19	36	24	25	25	27	26	28	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				11,4	69,6	<10		15,8	<10	114,5		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				15,8	15,8	63,5		28,9	31,5	36,3		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				2,8	4,3	5,2		7,7	8,5	31,2		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				<1	2,5	9,4		2,9	2,3	6,1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				14,0	39,4	1,5		<0,5	<0,5	1,2		
Олово (Pb)-растворено	µg/l				1,0	1,6	0,6		3,6	2,8	1,4		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				<0,02	0,030	0,110		0,020	<0,02	0,100		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				0,6	5,5	0,8		0,8	0,8	2,5		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10	62,6	<10		11,6	<10	35,9		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				0,5	1,1	0,7		1,0	1,2	1,4		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,68	1,67	4,85	2,04	6,60	4,72	2,50	7,66	2,90	3,39	3,04	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					10,7	11,3	12,9	32,6				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,37	1,24	0,61	0,68	0,80	0,97	0,73	2,58	1,80	2,43	0,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,5	5,4	3,9	3,3	5,7	5,7	3,8	3,7	7,0	6,2	10,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,059	0,042	0,044	0,034	0,115	0,030	0,032	0,057	0,031	0,046	0,038	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		0,011		0,026		0,027		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l				0,004	0,013	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,005	<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				<0,001	0,003	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутилазин	µg/l				0,003	0,081	0,003		<0,001	<0,001	<0,001		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				<0,001	0,071	0,003		<0,001	<0,001	<0,001		
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l					240000	>240000						
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Гугаљски Мост		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	97101		Место узорковања у профилу:										
Река:	Западна Морава		Површина слива до станице[km ²):										
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1965										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	23.02.2012	15.03.2012	18.04.2012	16.05.2012	20.06.2012	12.07.2012	29.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	14:30	15:00	14:00	16:00	14:00	16:00	16:00	13:00	16:00	15:00	
Протицај	m ³ /s	20,3	26,0	41,1	77,1	30,9	16,6	8,33	8,78		4,80		
Водостај	cm												
Температура воде	°C	2,8	3,0	5,6	8,6	9,2	21,0	22,0	19,6	16,2	11,4	9,6	
Температура ваздуха	°C	11,0	2,0	6,0	8,0	14,0	23,0	29,0	29,0	18,0	12,0	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	5,80	18,00	10,10	111,00	14,00	26,00	3,81	3,06	4,49	4,20	6,61	
Суспендоване материје	mg/l	9	10	15	61	12	10	9	3	3	2	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	14,91	12,62	12,96	10,40	11,20	8,95	7,46	9,89	7,80	9,08	14,00	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	110	93	102	88	97	101	86	108	79	83	123	
Алкалитет	mmol/l	3,16	2,84	3,12	2,24	3,12	3,24	3,46	3,98	3,91	3,64	3,90	
Укупна тврдоћа	mg/l	193	172	170	150	156	208	218	254	236	196	220	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	4,4	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	5,4	0,0	0,0	4,2	4,2	6,0	6,0	5,4	6,0	5,4	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	182	173	190	128	182	185	199	232	228	211	238	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	158	142	156	112	156	162	173	199	196	182	195	
pH	-	8,36	8,10	8,10	8,40	8,60	8,60	8,60	8,50	8,60	8,40	8,20	
Електропроводљивост	μS/cm	364	366	315	269	295	366	379	433	405	400	407	
Укупне растворене соли	mg/l	209	234	182	172	169	226	184	245	229	249	274	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,05	0,26	0,90	0,20	0,14	0,19	0,43	0,31	0,01	0,11	0,17	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,020	0,015	0,011	0,016	0,027	0,035	0,050	0,033	0,041	0,038	0,045	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,10	1,20	1,50	0,90	0,40	0,70	0,60	0,80	0,80	0,90	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	0,7	0,7	0,2	1,3	0,6	0,5	1,9	0,5	1,1	0,7	0,7	
Укупни азот (N)	mg/l	1,9	2,2	2,6	2,4	1,2	1,5	3,0	1,6	1,9	1,8	1,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,147	0,057	0,023	0,043	0,042	0,042	0,059	0,137	0,040	0,050	0,160	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,147	0,118	0,034	0,061	0,141	0,094	0,060	0,163	0,195	0,105	0,187	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,1	9,6	11,9	12,3	11,9	10,6	10,2	10,8	11,5	12,0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				3,9	4,6			11,5	10,4	10,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,2	1,2			1,7	1,8	2,2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	50,0	48,0	48,0	41,0	52,0	60,0	58,4	64,8	61,0	58,0	61,6	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16,0	13,0	12,0	12,0	6,0	14,0	3,0	22,3	20,4	12,0	16,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	9,0	14,0	10,0	3,0	7,0	5,1	5,1	17,5	13,2	18,9	12,5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	30	34	15	10	10	16	13	19	3	17	18	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				22,7	17,6	18,3	39,8	<10	15,1	12,1	38,8	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				10,2	14,4	18,0	10,9	13,8	13,2	22,3	22,7	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				7,1	5,6	12,8	6,5	4,4	14,7	34,7	25,0	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				5,8	6,4	27,5	12,8	10,3	10,1	14,9	13,2	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	1,3	0,7	0,8	
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,050	0,050	0,040	0,040	0,070	0,330	0,200	0,090	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				3,6	2,7	2,2	2,6	2,8	3,8	3,5	3,1	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				16,6	26,0	20,8	35,7	21,8	32,2	24,4	24,9	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				0,8	0,9	1,0	1,2	1,0	0,7	0,5	0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,70	5,07	3,24	7,40	4,00	4,06	4,18	4,40	5,70	3,55	3,10	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				16,8		11,7	5,0					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l		3,42	0,74	0,90	1,60	2,03	1,78	2,45	2,20	1,87	3,00	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,7	8,5	14,7	8,0	3,9	3,4	5,9	2,9	5,0	3,3	3,6	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,054	0,062	0,051	0,095	0,038	0,045	0,036	0,070	0,054	0,061	0,058	
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	<0,01		<0,01		0,010	0,010			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,014		0,014		0,016		0,022		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,008	0,004	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,027			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,024	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,008	0,019	0,005			<0,001	0,004	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	0,011	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,003	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	0,003	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,066		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24		220			*24000	*24000		
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		220			24000	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Краљево		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47130		Место узорковања у профилу:										
Река:	Западна Морава		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1965										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	28.02.2012	14.03.2012	17.04.2012	15.05.2012	18.06.2012	11.07.2012	30.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	08:00	08:00	17:00	17:20	18:00	12:00	12:00	18:00	18:00	17:30	16:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	95	96	142	160	115	67	50	27	40	38	42	
Температура воде	°C	2,2	1,0	6,0	10,6	13,8	21,2	27,4	22,2	17,3	14,0	9,4	
Температура ваздуха	°C	-2,0	0,0	5,0	8,0	16,0	32,0	32,0	28,0	20,0	14,0	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	22,80	41,00	11,80	69,20	45,30	18,80	4,19	5,25	5,70	3,04	5,06	
Суспендоване материје	mg/l	19	39	5	55	53	6	6	9	11	2	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,21	13,54	12,70	10,30	8,10	11,30	9,64	11,72	12,20	11,24	9,29	
Процент засићења воде кисеоником	%	88	95	101	92	77	128	123	135	128	109	81	
Алкалитет	mmol/l	3,78	3,26	3,20	2,97	3,58	4,02	4,10	4,82	4,23	4,02	4,02	
Укупна тврдоћа	mg/l	210	209	203	178	210	250	260	310	310	204	236	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,8	0,0	6,0	6,0	5,4	5,4	7,2	10,8	11,4	6,0	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	221	199	183	169	207	234	235	273	247	233	234	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	189	163	160	149	179	201	205	242	212	201	201	
pH	-	8,30	8,13	8,30	8,30	8,40	8,30	8,60	8,60	8,90	8,70	8,35	
Електропроводљивост	μS/cm	390	403	341	313	374	473	460	496	508	539	546	
Укупне растворене соли	mg/l	253	286	234	220	253	309	268	312	287	310	367	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,12	0,38	1,10	0,32	0,23	0,29	0,08	0,16	0,01	0,06	0,05	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,090	0,088	0,017	0,024	0,031	0,034	0,040	0,018	0,053	0,054	0,078	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,20	0,20	0,90	0,80	1,20	0,90	0,30	0,60	0,40	1,20	1,00	
Органски азот (N)	mg/l	1,4	2,5	1,0	1,3	2,4	1,4	1,1	0,6	1,2	1,3	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	2,8	3,2	3,0	2,4	3,8	2,6	1,5	1,3	1,7	2,6	1,4	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,130	0,105	0,014	0,008	0,055	0,036	0,052	0,038	0,093	0,040	0,080	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,136	0,288	0,054	0,095	0,133	0,119	0,078	0,520	0,110	0,088	0,097	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,7	12,7	10,5	9,2	14,4	12,3	11,8	16,0	7,8	9,1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,0	6,8			11,5	13,5	14,4		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,4	1,7			2,5	2,6	2,9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	50,0	51,0	48,0	54,0	51,0	67,2	65,0	71,2	68,0	73,6	70,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,0	20,0	20,0	11,0	20,0	19,9	23,0	32,0	34,0	4,9	15,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	13,0	16,0	11,0	5,0	10,0	6,3	7,0	16,8	19,0	16,8	17,5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	33	21	18	11	18	26	24	32	34	40	42	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	80,0	11,0	38,9	<10	91,0	<10	31,3	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	12,0	<10	<10	<10	12,6	<10	11,3	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	9,7	12,9	2,9	4,7	9,7	7,2	4,4	3,1	1,3	4,8	4,2	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	3,4	5,1	5,7	4,4	3,9	9,0	3,5	3,2	1,8	1,5	1,9	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	0,6	1,1	1,0	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,060	0,020	0,020	0,050	0,100	0,050	0,060	0,040	<0,02	0,020	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	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,7	5,4	3,8	3,1	3,9	2,7	3,3	3,8	4,3	4,4	4,6	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	17,3	<10	<10	<10	30,7	<10	18,2	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	0,8	1,6	1,3	1,2	1,8	1,4	2,2	1,8	1,1	1,6	1,4	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,10	7,78	6,68	9,30	6,10	6,09	4,96	5,07	4,10	3,55	3,38	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				14,0		22,5	25,2					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		3,8			3800	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Јасика		Растојање од ушћа [км]:									20,5	
Шифра станице:	47195		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Западна Морава		Површина слива до станице[км ²):									14721	
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:									1965	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	21.01.2012	26.02.2012	06.03.2012	11.04.2012	18.05.2012	12.06.2012	24.07.2012	13.08.2012	12.09.2012	15.10.2012	06.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	09:00	08:00	08:00	08:00	09:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	41,1	180	285	162	257	71,5	21,1	19,1	19,4	24,3	27,6	
Водостај	cm	-102	10	70	-2	66	-55	-133	-138	-137	-126	-122	
Температура воде	°C	3,0	2,0	4,5	8,8	12,0	20,0	25,5	22,5	20,1	15,3	13,2	
Температура ваздуха	°C	3,0	2,0	1,0	8,0	9,0	21,7	24,0	18,0	18,0	15,0	11,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	9,40	34,60	92,40	34,20	258,00	15,70	33,00	18,10	17,30	14,90	12,20	
Суспендоване материје	mg/l	2	183	65	46	198	15	15	13	19	3	<1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,36	11,90	12,55	10,62	9,57	9,17	12,50	11,10	10,10	8,49	10,24	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	91	86	99	93	90	107	154	130	112	86	99	
Алкалитет	mmol/l	4,17	3,80	3,03	2,76	2,70	40,00	3,40	3,18	4,00	4,00	4,40	
Укупна тврдоћа	mg/l	240	202	160	160	174	242	200	180	216	240	260	
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	2,2	2,2	1,8	3,5	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	15,0	18,0	12,0	12,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	254	231	185	168	165	244	187	163	207	220	244	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	209	190	152	138	135	200	174	159	200	200	220	
pH	-	8,00	8,00	8,00	7,90	7,90	8,00	8,50	8,50	8,40	8,30	8,30	
Електропроводљивост	μS/cm	494	408	326	308	280	417	363	378	474	470	490	
Укупне растворене соли	mg/l	303	292	226	199	218		208	218	275	257	281	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,04	0,05	0,03	0,06	0,04	0,05	0,08	0,15	0,09	0,10	0,08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,038	0,033	0,025	0,020	0,026	0,031	0,044	0,038	0,042	0,040	0,044	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,70	0,60	0,40	0,40	0,60	0,50	0,90	0,50	0,60	0,50	0,70	
Органски азот (N)	mg/l	2,0	1,7	2,3	1,1	1,9	0,8	1,6	1,5	1,0	0,6	0,1	
Укупни азот (N)	mg/l	2,8	2,4	2,7	1,5	2,6	1,4	2,6	2,2	1,7	1,2	1,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,089	0,134	0,058	0,014	0,056	0,067	0,108	0,040	0,060	0,060	0,070	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,095	0,528	0,202	0,097	0,380	0,186	0,323	0,233	0,202	0,103	0,208	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,4	15,6	16,1	13,9	20,5	10,3	5,6	3,5	3,6	6,0		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6,1	10,3		14,5		15,6		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,0	2,5		3,8		3,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64,0	53,0	39,0	36,0	35,0	64,0	46,0	44,0	48,0	63,2	68,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19,0	17,0	15,0	17,0	21,0	19,9	20,0	17,0	23,3	19,9	21,8	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,0	18,0	9,0	6,0	7,0	22,4	23,0	27,0	26,7	24,6	22,4	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	47	40	40	33	29	36	48	36	45	46	48	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				21,1		<10	46,8	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				20,7		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				30,1		3,9	32,6	9,3	10,7	3,7		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,1		<1	1,2	1,2	<1	<1		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				1,0		0,8	0,7	<0,5	0,5	1,6		
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5		<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040		0,030	0,070	0,040	0,100	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				4,1		2,7	4,3	3,7	3,1	3,1		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				17,1		35,5	33,2	12,6	13,4	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				2,8		4,1	4,4	5,7	7,0	5,9		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,30	6,40	4,30	4,30	5,60	4,60	6,40	5,30	5,30	4,10	3,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				18,0		13,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,12	2,63	2,71	2,46	3,13	2,46	4,02	5,00	3,66	2,79	2,08	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,9	8,4	6,3	3,1	8,9	4,2	14,9	12,2	6,4	4,7	9,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,051	0,069	0,118	0,071	0,189	0,048	0,060	0,084	0,052	0,052	0,072	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	0,010	0,020		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013		0,014		0,028		0,012		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,010	0,015	<0,001				<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,009	<0,001				0,009	<0,001	
Тербутрин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,032	0,006	<0,001				<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,002	<0,001				<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,008	0,107	0,003				<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01				<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,006	0,267	0,020				<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,014	0,005				<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				0,002	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01				<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005				<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002				<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001				<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>240000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				10000		500000						
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				>240000		>240000		>*240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Пожега		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47495		Место узорковања у профилу:										
Река:	Скрапеж		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1965										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	22.02.2012	14.03.2012	17.04.2012	15.05.2012	19.06.2012	11.07.2012	30.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	14:30	11:20	15:00	11:20	15:00	15:00	16:00	15:00	15:00	15:00	15:00	13:00
Протицај	m ³ /s				15,3	5,05	1,47	0,807	0,430	0,526	0,342	0,526	
Водостај	cm	-7	9	27	45	6	-18	-31	-29	-32	-32	-24	
Температура воде	°C	3,0	1,4	4,8	8,8	9,2	21,8	23,2	21,2	16,5	11,6	9,4	
Температура ваздуха	°C	10,0	4,0	7,0	9,0	19,0	32,6	34,0	28,0	26,0	15,0	10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	7,70	22,70	11,70	36,70	12,10	2,80	3,07	2,77	2,10	2,33	3,80	
Суспендоване материје	mg/l	5	25	14	84	9	2	2	3	12	<1	7	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,31	15,31	15,35	11,30	10,90	8,57	9,14	11,83	9,60	8,73	11,05	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	98	108	119	97	94	98	108	134	98	80	96	
Алкалитет	mmol/l	2,73	2,52	3,32	2,92	4,12	3,84	4,66	5,86	4,12	4,12	3,68	
Укупна тврдоћа	mg/l	214	189	180	152	210	264	238	306	237	272	210	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	6,0	7,2	5,4	0,0	3,6	5,4	6,6	8,4	8,4	6,0	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	154	145	192	170	206	224	271	340	254	239	215	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	137	126	166	146	206	192	233	293	206	206	184	
pH	-	8,37	8,29	8,30	8,00	8,40	8,70	8,50	8,50	8,80	8,80	8,46	
Електропроводљивост	µS/cm	446	373	347	302	398	458	520	433	537	516	494	
Укупне растворене соли	mg/l	248	255	236	232	243	292	317	272	316	302	333	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,16	1,15	0,17	0,36	0,16	0,08	0,16	0,01	0,04	0,07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,020	0,021	0,006	0,017	0,010	0,016	0,016	0,010	0,058	0,005	0,004	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	0,50	1,10	0,90	0,40	0,40	0,40	0,20	0,20	0,10	0,40	
Органски азот (N)	mg/l	1,5	1,7	0,3	0,1	0,6	0,5	1,3	0,4	0,4	0,5	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	2,4	2,4	2,6	1,2	1,4	1,0	1,8	0,7	0,7	0,6	0,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,105	0,062	0,024	0,012	0,074	0,014	0,019		0,010	0,034	0,034	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,135	0,108	0,042	0,070	0,126	0,143	0,021		0,013	0,050	0,100	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	16,9	15,8	16,3	15,7	16,8	14,6	17,0	16,4	18,5	14,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,5	6,8			11,0	11,8	10,1		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,5	1,6			4,1	1,6	1,5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	46,0	41,0	46,0	34,0	57,0	65,6	64,8	72,1	52,0	72,0	53,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	24,0	21,0	23,0	14,0	12,0	24,3	18,4	30,6	26,0	22,4	19,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	14,0	14,0	9,0	2,0	8,0	6,0	6,5	18,2	17,5	11,8	13,2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	36	19	16	25	15	17	17	25	21	18	27	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				41,8	29,1	<10	<10	<10	<10	19,7	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l				10,3	13,2	<10	<10	10,4	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				4,2	6,4	7,5	7,0	6,9	1,2	7,5	5,0	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				3,1	3,9	8,0	5,6	3,9	1,2	1,6	1,0	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				1,1	0,7	0,8	<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	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,110	0,400	0,130	0,090	0,090	<0,02	0,040	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l				6,1	3,2	1,9	2,7	2,2	1,7	1,6	1,7	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				18,2	14,9	133,2	12,4	11,9	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				0,7	0,8	0,6	0,7	0,6	0,6	<0,5	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,16	6,09	8,97	7,10	7,30	5,75	2,79	3,38	4,10	3,38	3,21	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				27,0		10,8	5,9					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,58	3,17	1,32	1,60	3,60	1,11	1,23		2,40	1,97	1,44	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,6	12,9	22,6	7,5	4,6	16,8	5,5	3,7	3,3	6,0	3,2	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,074	0,103	0,097	0,223	0,060	0,035	0,032	0,051	0,043	0,032	0,039	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	0,010		0,010		0,010	<0,01			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,010		0,010		<0,01		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,009	0,011	0,005			<0,001	0,007	0,006	
Симазин	µg/l				<0,001	0,018	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,005	0,010	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,008	0,108	0,006			0,003	0,004	0,004	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,008	0,151	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метлахлор	µg/l				<0,001	0,008	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24		500			*500	0		
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		500			500	0		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Севојно		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	97445		Место узорковања у профилу:										
Река:	Ђетиња		Површина слива до станице[km ²):										
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		2012											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	22.02.2012	14.03.2012	17.04.2012	15.05.2012	19.06.2012	12.07.2012	30.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:00	14:30	13:00	14:00	12:00	12:30	12:30	12:00	13:00	13:00	11:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	68	64	77	96	68	64	52	56	59	60	61	
Температура воде	°C	4,6	5,4	7,0	7,8	9,2	18,2	20,0	16,2	15,5	10,7	9,6	
Температура ваздуха	°C	10,0	3,0	8,0	10,0	20,0	28,0	30,0	24,0	28,0	16,0	9,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	21,90	42,40	12,60	58,50	18,60	22,40	3,45	5,63	3,60	5,51	5,49	
Суспендоване материје	mg/l	28	55	9	21	9	4	4	5	8	6	12	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,16	11,14	12,04	10,70	9,80	7,29	6,31	9,98	9,10	7,12	9,86	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	120	88	83	89	85	77	69	102	92	64	86	
Алкалитет	mmol/l	2,58	3,02	3,99	4,01	4,00	3,94	4,38	4,40	4,20	4,00	4,02	
Укупна тврдоћа	mg/l	250	246	250	204	242	304	268	244	236	246	235	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	3,2	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	3,6	0,0	0,0	6,0	6,6	6,0	6,6	6,6	7,2	5,4	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	150	184	243	232	231	228	254	255	242	233	245	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	120	151	200	201	200	195	219	220	210	200	201	
pH	-	8,28	8,03	8,20	8,30	8,40	8,60	8,60	8,60	8,60	8,70	8,10	
Електропроводљивост	μS/cm	387	490	419	398	394	479	495	480	448	443	439	
Укупне растворене соли	mg/l	236	335	234	270	240	301	297	245	264	255	297	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,17	0,32	1,55	0,05	0,15	0,13	0,20	0,25	0,02	0,13	0,10	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,032	0,034	0,030	0,020	0,018	0,077	0,133	0,130	0,034	0,078	0,075	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,40	0,60	0,90	0,70	1,00	0,80	1,10	1,60	0,90	0,20	1,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,4	1,4	0,2	0,4	0,6	1,0	0,9	0,6	1,5	1,9	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	3,0	2,4	2,6	1,2	1,8	2,0	2,3	2,6	2,4	2,3	2,3	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,135	0,156	0,076	0,018	0,068	0,057	0,027	0,214	0,070	0,130	0,030	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,207	0,171	0,092	0,089	0,141	0,198	0,030	0,272	0,190	0,218	0,243	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	16,9	13,0	13,6	14,3	13,8	14,4	12,7	14,4		17,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,2	5,8			10,1		9,1		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,2	1,3			2,4		1,8		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58,0	64,0	68,0	68,0	65,0	66,4	70,4	65,6	60,8	60,8	60,8	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	25,0	21,0	19,0	8,0	19,0	33,5	22,3	19,4	20,4	22,8	20,1	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,0	22,0	14,0	6,0	10,0	6,3	6,7	15,4	13,2	12,5	11,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28	25	14	11	12	23	19	26	19	29	22	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				12,5	11,0	<10	11,5	<10	14,3	13,0	16,1	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				17,0	21,6	36,6	26,6	24,3	15,0	31,0	28,3	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				6,1	13,4	43,5	18,1	28,5	36,4	76,2	84,8	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				10,0	12,1	87,0	30,8	34,3	28,6	34,8	31,5	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				1,1	0,8	1,0	1,4	1,6	1,1	1,9	1,0	
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040	0,040	0,050	0,060	0,240	1,110	0,520	0,240	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				6,3	5,2	5,1	5,5	5,0	6,7	6,4	6,1	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				46,7	53,8	42,6	53,0	49,2	49,2	39,2	29,1	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,40	5,07	6,77	5,70	5,10	4,74	4,18	4,90	3,20	3,63	3,38	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				12,0		9,5	8,0					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,25	2,87	1,46	1,30	2,10	1,51	1,61	4,69	2,80	0,91	1,57	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,4	33,6	31,1	6,5	4,4	5,5	27,8	6,5	3,2	4,6	3,5	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,077	0,066	0,066	0,097	0,066	0,070	0,065	0,103	0,094	0,098	0,094	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	0,010		<0,01		0,010	0,010			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,040		0,027		0,035		0,058		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l				0,008	0,007	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l				<0,001	0,006	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				0,006	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l				0,007	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутилазин	µg/l				0,017	0,110	0,004		<0,001	<0,001	0,004		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				0,010	0,048	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24		1,5			*1500	*24000		
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		1,5			1500	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Градина		Растојање од ушћа [км]:										27
Шифра станице:	99079		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Моравица		Површина слива до станице[км2]:										735
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:										1994
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	22.02.2012	14.03.2012	17.04.2012	15.05.2012	19.06.2012	11.07.2012	30.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	16:20	10:00	09:00	10:00	09:00	09:00	09:00	09:00	10:00	10:00	09:00
Протицај	m ³ /s	4,61	5,33	9,86	26,2	12,3	4,52	2,58	0,922	1,66	2,13	1,68	
Водостај	cm	87	90	101	130	106	88	80	73	78	79	76	
Температура воде	°C	2,0	3,0	4,8	7,6	8,2	18,2	19,2	16,4	16,2	9,4	8,4	
Температура ваздуха	°C	8,0	0,8	3,0	6,0	10,0	22,0	22,0	21,0	22,0	8,0	7,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	7,30	39,70	7,97	158,00	22,50	5,34	27,20	7,92	5,10	3,13	4,46	
Суспендоване материје	mg/l	21	62	11	64	23	3	28	5	14	2	3	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,74	15,31	14,82	11,60	11,30	8,71	8,40	11,97	8,60	12,22	11,59	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	92	106	115	97	96	93	91	123	88	106	98	
Алкалитет	mmol/l	2,21	2,36	1,83	1,54	1,61	1,84	2,14	2,24	2,62	4,02	2,24	
Укупна тврдоћа	mg/l	128	126	134	82	106	134	164	124	172	182	127	
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	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	5,4	5,4	7,2	3,6	4,8	4,8	5,4	5,4	5,4	6,0	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	124	133	97	87	88	102	120	126	149	233	126	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	111	118	92	77	81	92	107	112	131	201	112	
pH	-	8,29	8,34	8,30	8,30	8,50	8,70	8,30	8,90	8,60	8,60	8,30	
Електропроводљивост	µS/cm	230	239	216	155	182	240	238	282	290	298	274	
Укупне растворене соли	mg/l	150	189	114	94	112	147	114	162	168	166	187	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,04	0,10	0,50	0,05	0,07	0,21	0,21	0,22	0,01	0,07	0,07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,019	0,015	0,007	0,010	0,008	0,035	0,089	0,034	0,060	0,011	0,030	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,50	1,30	1,60	0,60	0,70	0,60	0,80	0,90	0,70	0,30	1,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,8	0,9	0,9	1,3	1,0	0,8	0,6	0,4	0,7	0,9	1,4	
Укупни азот (N)	mg/l	3,4	2,3	3,0	2,0	1,7	1,6	1,7	1,5	1,5	1,3	3,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,075	0,052	0,029	0,007	0,024	0,020	0,052	0,038	0,054	0,040	0,090	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,077	0,128	0,038	0,058	0,144	0,127	0,155	0,237	0,205	0,103	0,127	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,7	9,3	9,2	10,1	10,1	9,6	9,5	9,2	6,1	7,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				3,3	3,9			9,1	10,3	10,1		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,2	1,1			1,9	2,1	2,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	35,0	34,0	33,0	26,0	30,0	44,0	46,4	37,8	53,0	43,2	36,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	10,0	10,0	13,0	4,0	7,0	5,8	11,6	7,1	10,0	17,9	9,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7,0	17,0	7,0	2,0	6,0	3,9	3,7	9,7	9,0	6,8	8,2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	27	13	13	7	18	13	12	17	15	14	15	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				86,1	47,3	28,9	51,6	22,2	25,7	46,6	65,7	
Манган (Mn)-растворени	µg/l				10,0	<10	<10	13,8	<10	<10	10,2	18,3	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				5,2	5,1	4,9	7,7	2,8	4,7	4,6	2,8	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				2,8	1,8	1,9	5,8	<1	1,5	<1	2,5	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,4	<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	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,430	0,100	0,020	0,030	<0,02	<0,02	<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	
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,0	1,1	0,5	12,2	0,7	1,1	0,5	<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				48,8	13,7	<10	30,0	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				0,8	0,9	0,8	1,4	1,8	1,7	1,0	1,0	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,89	4,31	5,24	4,40	4,10	4,57	2,48	2,87	2,90	2,37	2,20	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				21,8		12,9	10,6					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,54	1,74	1,71	1,80	1,60	0,46	0,86	2,01	1,40	0,30	1,20	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,5	20,1	6,7	4,2	5,0	4,8	3,7	3,2	4,1	2,6	5,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,029	0,047	0,047	0,037	0,040	0,027	0,042	0,062	0,038	0,034	0,033	
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	<0,01		<0,01		0,010	<0,01			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		<0,01		<0,01		0,011		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	<0,001	0,005			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,039	0,095			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	0,006	<0,001			<0,001	0,175	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				<0,001	0,050	0,004			<0,001	0,004	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	0,029	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	0,026	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,066		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l				24		24			*24000	*24000		
Укупан број живих клица	n/l ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		24			24000	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Прељина		Растојање од ушћа [км]:										4,8
Шифра станице:	47123		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Чемерница		Површина слива до станице[км ²):										625
Слив:	Западна Морава		Година почетка рада:										1977
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	23.02.2012	15.03.2012	18.04.2012	16.05.2012	20.06.2012	12.07.2012	29.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	10:20	07:00	08:00		10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	6,50	4,89	12,7	4,44	5,20	1,34	0,651	0,446	0,394	0,819	0,991	
Водостај	cm	64	52	100	57	53	31	21	19	21	24	26	
Температура воде	°C	1,8	3,0	5,4	10,4	10,6	23,6	23,2	20,0	16,2	12,5	9,6	
Температура ваздуха	°C	-1,0	2,0	8,0	6,0	15,0	26,0	29,0	28,0	14,0	14,0	7,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	48,40	44,00	59,30	33,70	18,30	3,59	3,61	3,18	5,10	7,02	7,99	
Суспендоване материје	mg/l	42	43	68	16	16	4	5	5	12	7	6	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,61	13,52	12,24	11,20	11,10	8,22	4,95	10,42	9,20	7,92	10,04	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	90	100	96	100	100	97	58	115	94	74	88	
Алкалитет	mmol/l	3,84	3,56	2,76	4,54	4,66	4,38	3,86	7,14	6,57	4,64	4,64	
Укупна тврдоћа	mg/l	230	248	188	252	290	342	372	352	384	344	388	
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	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	5,4	6,0	3,6	8,4	4,8	4,8	10,8	24,0	10,8	5,4	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	223	217	161	260	275	257	193	386	379	278	273	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	192	188	138	227	233	219	193	357	329	232	232	
pH	-	8,31	8,29	8,30	8,50	8,40	8,80	8,60	8,80	8,80	8,70	8,42	
Електропроводљивост	µS/cm	426	502	344	475	518	657	752	774	701	705	717	
Укупне растворене соли	mg/l	301	346	217	297	353	420	471	492	432	400	491	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,92	0,02	1,05	0,16	0,13	0,07	0,18	0,17	0,13	3,20	0,29	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,121	0,111	0,015	0,017	0,035	0,298	0,018	0,008	0,064	0,011	0,120	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,30	0,40	0,60	0,70	1,00	0,80	0,10	0,20	0,70	0,10	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	1,3	3,1	1,2	0,9	0,5	0,9	0,6	0,6	1,2	1,1	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	3,6	3,6	2,9	1,8	1,7	2,1	0,9	1,0	2,1	4,4	1,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,225	0,133	0,040	0,019	0,129	0,151	0,385	0,550	0,240	0,230	0,181	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,292	0,223	0,057	0,085	0,233	0,472	0,449	0,749	0,662	0,337	0,220	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	18,6	15,1	17,9	17,0	18,4	19,2	16,7	12,9	17,4	18,2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				10,3	10,6			32,2	27,6	21,4		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,0	2,4			5,8	5,7	4,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53,0	47,0	37,0	47,0	50,0	52,8	67,2	70,4	67,2	107,3	67,2	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,0	32,0	23,0	33,0	40,0	51,0	49,5	42,7	52,0	18,4	53,4	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	15,0	30,0	11,0	9,0	15,0	7,0	7,7	34,5	28,1	89,0	19,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	51	40	25	29	30	37	40	51	43	41	51	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				12,9	61,6	<10	<10	<10	<10	25,0	17,9	
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10	29,5	<10	<10	17,7	10,0	18,4	27,9	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				2,7	7,0	2,7	2,7	2,5	3,5	2,0	3,0	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				3,2	4,3	4,3	3,5	4,4	1,9	<1	2,8	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				2,2	6,3	1,4	<0,5	<0,5	<0,5	1,0	1,0	
Олово (Pb)-растворено	µg/l				<0,5	1,0	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,040	0,160	0,040	0,050	0,060	0,020	0,020	0,020	
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l				4,9	5,8	5,7	7,0	6,2	5,9	5,7	5,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10	46,6	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				5,4	8,4	12,0	23,3	26,2	17,6	12,0	9,1	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	7,19	7,27	5,41	5,10	4,00	4,57	3,87	3,89	4,40	3,38	4,40	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				16,2		26,0	21,3					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,51	3,41	0,23	1,00	3,20	2,50	2,30	2,39	4,10	1,55	1,06	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	9,4	31,1	19,9	6,3	5,2		5,9	8,2	6,6	22,7	6,2	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,132	0,118	0,107	0,070	0,078	0,066	0,076	0,093	0,072	0,064	0,060	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	<0,01		<0,01		0,010	<0,01			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,012		0,014		0,013		0,038		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,009	0,013	0,012			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,012	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,012	0,172	0,005			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,009	0,310	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,009	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						3,8			*24000	*24000		
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml				24								

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		3,8			24000	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Лучани		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	97105		Место узорковања у профилу:										
Река:	Бјелица		Површина слива до станице[km ²):										
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1991										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	23.01.2012	23.02.2012	15.03.2012	18.04.2012	16.05.2012	20.06.2012	12.07.2012	29.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	9:00	11:30	9:00	10:30	14:00	14:00	14:00	14:00	16:00	13:00	13:00	
Протицај	m ³ /s	1,04	1,22	7,41	10,2	3,58	0,935	0,479	0,381	0,155	0,149	0,336	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	3,2	3,0	6,0	9,4	10,2	24,2	24,2	22,2	18,2	14,5	11,6	
Температура ваздуха	°C	10,0	2,0	7,0	8,0	15,0	28,0	32,0	29,0	18,0	16,0	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetna	primetna	bez	bez	
Мутноћа	NTU	6,40	24,70	11,60	32,30	34,50	112,00	4,50	30,90	27,60	48,20	31,70	
Суспендоване материје	mg/l	8	19	14	12	32	17	9	219	166	39	39	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	14,59	11,08	14,26	10,80	10,00	3,27	1,94	4,14	4,90	4,77	6,20	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	108	82	98	94	89	39	35	48	52	47	56	
Алкалитет	mmol/l	2,45	2,90	2,46	2,64	3,10	3,64	3,98	4,69	3,38	3,78	4,00	
Укупна тврдоћа	mg/l	214	216	210	210	204	262	384	318	360	474	344	
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	5,2	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	6,1	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	6,0	6,0	7,2	4,8	5,4	0,0	6,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	149	177	150	149	182	207	234	275	206	225	244	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	123	145	123	132	155	182	199	235	169	189	200	
pH	-	8,17	8,14	8,10	8,30	8,50	8,30	8,40	8,40	8,30	8,40	8,20	
Електропроводљивост	μS/cm	417	389	338	416	392	946	638	836	747	1128	886	
Укупне растворене соли	mg/l	265	308	205	238	242	584	401	420	438	646	522	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,04	0,80	0,19	0,12	0,64	0,90	1,90	0,60	1,00	0,66	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,081	0,021	0,056	0,112	0,028	0,262	0,444	0,005	0,118	1,042	0,502	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,90	0,80	2,30	2,30	1,80	6,70	1,70	4,10	5,40	4,00	7,50	
Органски азот (N)	mg/l	2,0	3,0	3,1	4,0	2,6	14,9	5,3	0,3	10,5	3,0	1,0	
Укупни азот (N)	mg/l	4,0	3,9	6,3	6,6	4,6	22,5	8,3	6,3	16,6	9,0	9,7	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,052	0,038	0,022	0,023	0,036	0,027	0,036	0,019	0,010	0,060	0,070	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,078	0,053	0,049	0,035	0,103	0,046	0,123	0,380	0,199	0,139	0,104	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	9,1	8,4	6,4	9,5	9,3	9,4	8,9	10,4	12,6	12,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,5	5,5			15,7	16,0	21,6		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,6	1,8			2,6	2,7	3,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68,0	61,0	57,0	69,0	44,0	76,8	100,1	104,9	122,0	169,7	123,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	15,0	16,0	9,0	10,0	17,0	32,5	13,6	14,0	12,6	8,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10,0	14,0	10,0	5,0	7,0	5,8	7,0	16,1	17,0	156,0	13,2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	52	43	37	57	37	8	8	170	200	98	104	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				73,1	23,6	62,0	24,6	<10		10,8	29,2	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				23,0	18,4	87,2	33,8	97,0		188,9	83,7	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				5,1	6,0	11,5	6,8	3,3		19,6	9,5	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				3,4	4,6	5,3	5,7	5,0		13,5	4,8	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				0,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		4,4	<0,5	
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	<0,5	7,6	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040	0,050	0,040	0,030	0,030		0,120	0,030	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1		<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				2,4	2,4	8,1	3,4	2,6		7,0	46,3	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				86,2	25,2	98,9	63,4	93,0		18,6	63,4	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				<0,5	0,6	0,8	0,8	1,0		3,2	0,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,31	5,24	6,51	8,80	6,10	5,92	5,27	5,41	9,10	9,56	10,10	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				22,9		15,0	7,5					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,34	2,39	1,11	1,80	3,20	1,20	1,94	3,33	4,20		5,56	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,2	9,3	7,8	4,8	4,7	5,1	27,8	9,7	24,1	13,7	9,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,057	0,066	0,056	0,059	0,063	0,045	0,042	0,076	0,087	0,061	0,061	
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	0,010		<0,01		0,010	<0,01			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013		0,147		0,030		0,053		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,016	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,008	0,021	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,017	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	0,017	0,058			<0,001	0,039	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	0,012			<0,001	0,005	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				0,002	0,002	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,001	<0,001			0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,008	0,340	0,003			0,005	0,005	0,004	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	0,005	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	0,410	0,013			0,032	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,007	0,019	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,011	0,019	<0,002			<0,002	1,041	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l					<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,110		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l				24		24			*24000	*24000		
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				24		24			24000	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kobl)	n/1 ml												

Станица:	Бивоље		Растојање од ушћа [km]:									5,5	
Шифра станице:	47175		Место узорковања у профилу:									Л	
Река:	Расина		Површина слива до станице[km2]:									958	
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:									1977	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	21.01.2012	26.02.2012	06.03.2012	10.04.2012	28.05.2012	15.06.2012	24.07.2012	13.08.2012	12.09.2012	15.10.2012	06.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	12:00	12:00	09:00	09:00	09:00	11:00	11:00	11:00	12:00	13:00	
Протицај	m ³ /s	4,22	19,1	28,2	13,2	14,1	2,15	1,17	0,820	0,703	0,937	1,42	
Водостај	cm	59	81	105	82	84	48	42	40	39	41	45	
Температура воде	°C	4,0	3,0	3,0	6,9	13,6	19,2	24,4	19,7	18,4	15,4	14,2	
Температура ваздуха	°C	5,0	5,0	7,0	6,0	10,0	20,0	26,0	24,0	25,0	18,0	15,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	22,30	31,10	20,50	18,80	16,20	8,42	3,43	5,65	23,90	16,20	29,10	
Суспендоване материје	mg/l	13	100	16	15	10	11	2	15	<1	1	3	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,84	12,00	13,07	12,56	10,61	9,77	8,28	8,20	7,39	7,55	7,42	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	97	89	101	104	104	106	100	90	80	78	73	
Алкалитет	mmol/l	2,93	2,80	2,77	2,02	2,52	3,04	3,50	3,44	3,45	3,23	3,22	
Укупна тврдоћа	mg/l	160	148	146	153	130	170	216	210	206	200	198	
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	3,1	1,3	1,8	1,8	0,0	1,3	1,8	2,2	2,2	1,3	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	179	171	169	123	134	171	218	210	210	197	196	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	147	141	139	101	110	152	179	172	173	162	161	
pH	-	7,90	7,90	8,10	7,90	8,00	8,30	8,10	7,90	8,00	7,90	8,10	
Електропроводљивост	μS/cm	316	302	305	240	237	334	373	372	372	361	373	
Укупне растворене соли	mg/l	200	201	195	165	152		214	213	216	198	216	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,04	0,02	0,05	0,02	0,02	0,03	0,09	0,08	0,14	0,11	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,030	0,020	0,034	0,021	0,030	0,031	0,040	0,051	0,057	0,074	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	0,70	0,50	0,40	0,40	0,30	0,40	0,90	0,80	1,00	1,40	
Органски азот (N)	mg/l	0,9	1,7	1,5	0,4	1,2	1,0	0,6	0,2	0,9	0,6	1,0	
Укупни азот (N)	mg/l	1,8	2,5	2,0	1,9	1,7	1,3	1,1	1,2	1,8	1,8	2,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,064	0,087	0,055	0,008	0,034	0,054	0,119	0,110	0,096	0,047	0,170	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,109	0,427	0,101	0,063	0,111	0,090	0,159	0,119	0,146	0,075	0,370	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,3	11,6	13,3	11,7	12,8	7,6	4,6	5,2	4,1	4,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6,1	10,6		10,8		10,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l					1,6	2,6		2,4		2,9		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	53,0	48,0	32,0	28,0	28,0	35,2	42,0	40,0	46,4	40,0	39,2	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7,0	7,0	16,0	20,0	15,0	19,9	26,0	26,7	21,8	24,3	24,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7,0	10,0	7,0	4,0	7,0	11,8	14,0	11,8	17,5	18,9	11,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40	31	38	29	19	26	43	27	34	42	40	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				50,2		17,0	15,5	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				37,5		12,6	16,1	19,4	30,5	7,0		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				<1		1,6	<1	<1	2,9	1,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				0,9		0,7	<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		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040		0,040	0,040	0,040	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				2,9		2,6	1,8	2,1	2,5	1,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				22,7		84,0	51,4	19,1	14,6	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				0,9		1,2	1,6	1,6	1,3	1,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,30	4,10	3,30	3,50	3,50	3,80	3,50	4,30	4,10	5,20	5,30	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				11,0		9,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,33	2,44	2,22	2,04	1,86	2,29	2,66	2,80	2,58	3,42	2,94	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,0	8,6	4,1	3,8	3,1	3,6	4,4	5,7	5,0	7,5	15,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,063	0,078	0,067	0,061	0,055	0,057	0,062	0,085	0,058	0,057	0,086	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	0,010	0,010		<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		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,014	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				0,023	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,011	<0,001	0,003			0,004	0,014	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,007	<0,001	0,006			<0,001	0,013	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	0,005			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/l l				>240000		>240000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				80000		340000						
Укупни колиформи	n/100 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фекални колиформи	n/100 ml				>240000		>240000		>*240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Батраге		Растојање од ушћа [км]:									230	
Шифра станице:	47210		Место узорковања у профилу:									Л	
Река:	Ибар		Површина слива до станице[км2]:									703	
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:									1991	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	20.02.2012	22.03.2012	11.04.2012	24.05.2012	21.06.2012	17.07.2012	01.08.2012	18.09.2012	16.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:30	10:00	09:30	08:00	09:00	14:00	14:00	14:00	14:00	12:00	12:00	
Протицај	m ³ /s	3,16	3,60	30,9	13,9	9,85	2,50	1,40	1,40	1,15	1,40	3,90	
Водостај	cm	-14	-13	77	26	14	-18	-38	-37	-54	-32	-40	
Температура воде	°C	0,2	0,6	4,8	4,6	9,4	19,6	17,4	20,6	13,8	12,0	5,2	
Температура ваздуха	°C	-3,0	5,0	2,0	1,0	12,0	32,0	20,0	21,4	15,0	13,0	15,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	4,10	2,79	122,00	31,80	12,50	10,30	3,07	11,10	8,66	42,00	8,28	
Суспендоване материје	mg/l	2	2	200	9	4	4	6	14	5	30	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,40	15,03	12,45	11,30	12,00	7,23	11,28	8,67	10,40	10,99	13,35	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	92	104	96	87	105	79	118	97	100	102	104	
Алкалитет	mmol/l	2,61	3,14	2,82	2,76	3,04	3,24	2,80	3,46	3,68	2,78	3,42	
Укупна тврдоћа	mg/l	180	180	153	135	140	184	180	188	204	144	179	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,8	8,4	0,0	7,2	6,6	6,0	6,6	8,4	5,4	4,8	5,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	149	174	172	154	172	185	161	194	214	160	198	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	131	157	141	138	152	162	143	173	184	139	171	
pH	-	8,32	8,58	8,00	8,50	8,70	8,30	8,70	8,80	8,80	8,50	8,46	
Електропроводљивост	µS/cm	314	376	386	281	273	324	345	355	397	288	329	
Укупне растворене соли	mg/l	201	182	242	169	170		168	205	232	184	189	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,38	0,44	0,35	0,05	0,01	0,41	0,20	0,02	0,16	0,19	0,13	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,022	0,013	0,017	0,010	0,007	0,075	0,012	0,029	0,014	0,014	0,014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,00	0,60	0,50	0,60	0,30	0,60	0,20	0,60	0,80	0,50	1,00	
Органски азот (N)	mg/l	0,5	0,2	0,7	0,8	0,2	0,8	0,1	0,9	0,8	0,9	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	1,9	1,3	1,5	1,5	0,5	1,9	0,5	1,5	1,7	1,6	1,7	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,024	0,052	0,032	0,015	0,012	0,017	0,028	0,035	0,086	0,020	0,010	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,043	0,076	0,096	0,123	0,104	0,038	0,038	0,060	0,110	0,106	0,066	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	3,2	5,2	6,2	5,4	5,0	4,1	6,9	4,1	6,3	6,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				2,7	2,7				10,3	6,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l				0,8	0,8				1,9	2,2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	58,0	58,0	50,0	47,0	49,0	62,4	56,0	60,8	67,2	51,2	59,6	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8,0	9,0	7,0	4,0	4,0	8,2	9,0	8,8	8,7	3,8	7,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10,4	10,0	6,0	2,0	4,0	4,9	5,0	11,8	16,0	7,5	11,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	23	8	9	4	2	8	30	9		7	5	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	21,0	18,0	17,8	<10	29,2	18,0	18,3	<10	<10	25,4	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10	58,0	25,8	15,2	19,0	19,7	<10	12,6	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	19,0	3,5	6,1	2,4	3,7	3,6	4,1	2,5	2,2	2,4	1,7	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	2,8	396,3	16,2	8,9	4,0	59,3	6,8	9,3	7,6	2,5	1,7	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	1,2	0,9	1,3	<0,5	0,8	<0,5	0,6	<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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,070	0,070	0,060	0,030	0,020	0,030	0,040	0,020	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,3	3,5	1,5	0,9	1,1	1,3	1,2	1,4	0,7	0,6	0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	16,5	<10	<10	19,5	14,2	14,6	<10	<10	10,3	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,6	0,5	<0,5	<0,5	0,5	0,5	0,5	1,0	1,1	<0,5	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,40	2,70	4,06	3,50	2,30	2,37	2,94	3,97	2,70	6,60	3,47	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				9,0			6,6	9,8		7,2		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,14	1,72	2,23	1,39	2,00	1,41	1,76	1,76	1,00	2,74	0,66	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,8	13,3	4,9	10,4	2,4	19,2	2,0	2,4	2,6	7,1	6,0	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,025	0,029	0,058	0,034	0,027	0,030	0,017	0,050	0,039	0,085	0,031	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	<0,01		0,010	<0,01	<0,01	<0,01			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	0,013	0,023	<0,01	0,013	<0,01	<0,01	0,010	0,019	0,025	0,013	
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	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,009	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	0,003	0,004		<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,003		<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	0,004		<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,098+/- 0,019		0,080		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24			0					
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				24		0						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Рашка		Растојање од ушћа [km]:										93,3
Шифра станице:	47260		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Ибар		Површина слива до станице[km ²):										6270
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:										1967
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	19.01.2012	21.02.2012	02.03.2012	12.04.2012	22.05.2012	21.06.2012	19.07.2012	03.08.2012	17.09.2012	15.10.2012	14.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	08:00	08:00	07:00	08:00	08:00	8:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	
Протицај	m ³ /s	17,1	20,2	75,3	50,7	35,6	32,0	9,13	11,0	8,70	10,7	11,3	
Водостај	cm	155	172	270	241	202	198	141	150	140	149	152	
Температура воде	°C	1,6	1,4	5,8	8,0	13,6	17,0	18,0	19,0	15,8	13,6	7,8	
Температура ваздуха	°C	-5,0	1,0	1,0	5,0	17,0	18,0	13,0	17,0	15,0	13,0	9,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	6,10	3,60	11,90	65,90	16,40	96,70	15,60	27,30	27,80	6,71	26,60	
Суспендоване материје	mg/l	4	8	234	62	30	12	17	25	25	15	23	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,43	11,89	13,17	10,90	9,20	8,51	9,46	8,24	9,46	9,32	10,70	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	88	84	105	92	88	88	100	89	95	90	89	
Алкалитет	mmol/l	4,48	4,26	2,66	3,52	3,57	3,66	4,00	3,79	4,04	3,78	3,68	
Укупна тврдоћа	mg/l	265	230	164	200	214	215	240	234	242	252	244	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,8	0,0	4,8	4,8	4,8	4,8	6,6	6,0	6,0	5,4	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	264	260	153	205	208	214	232	219	234	220	214	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	224	213	133	176	179	183	203	190	202	189	184	
pH	-	8,30	8,11	8,30	8,50	8,70	8,30	8,70	8,50	8,60	8,50	8,30	
Електропроводљивост	μS/cm	571	564	327	407	510	404	472	489	521	446	562	
Укупне растворене соли	mg/l	364	336	194	242	304	259	270	259	289	266	344	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,69	0,66	0,20	0,33	0,30	0,08	0,44	0,07	0,42	0,20	0,47	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,029	0,013	0,016	0,010	0,033	0,203	0,042	0,045	0,026	0,026	0,027	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,30	0,50	1,00	1,00	1,10	1,20	1,10	1,00	0,80	1,10	1,40	
Органски азот (N)	mg/l	1,7	2,1	1,3	0,4	0,3	1,7	<0,1	0,7	1,4	2,0	0,7	
Укупни азот (N)	mg/l	3,7	3,3	2,5	1,7	1,8	3,1	1,6	1,8	2,6	3,3	2,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,133	0,111	0,070	0,089	0,096	0,120	0,104	0,143	0,240	0,144	0,160	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,236	0,196	0,215	0,233	0,345	0,187	0,250	0,227	0,275	0,228	0,248	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,2	10,7	15,8	11,4	14,9	11,1	9,5	8,8	8,8	10,1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				13,5	10,6				18,2	11,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l				3,2	2,5				4,7	3,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	73,0	60,0	38,0	52,0	54,0	63,0	64,0	68,1	66,0	67,2	26,8	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	20,0	19,0	16,0	17,0	19,0	14,0	19,0	15,5	19,0	20,4	17,4	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	20,0	21,0	10,0	10,0	12,0	7,2	7,0	15,4	15,0	11,1	14,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l		37	28	36	31	45	34	37	45	30	40	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	80,0	32,4	41,7	15,9	64,1	11,2	19,3	<10	<10	10,0	38,5	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	23,0	96,0	22,7	74,2	51,5	16,6	40,9	33,1	23,7	18,6	55,2	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	21,8	45,8	13,2	29,0	15,1	7,5	4,2	3,1	3,2	5,1	9,8	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	1,7	13,9	4,0	4,6	5,2	3,7	3,1	3,2	3,4	1,4	1,7	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	1,1	0,8	1,5	0,9	1,2	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Олово (Pb)-растворено	μg/l	0,7	<0,5	0,6	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,180	0,060	0,040	0,100	0,050	0,030	0,040	<0,02	<0,02	0,020	0,020	
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,3	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	4,1	4,9	5,1	5,0	4,8	2,8	2,8	2,6	2,6	1,9	2,8	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	<10	29,8	<10	52,2	<10	54,0	<10	<10	<10	10,0	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	5,9	5,4	3,6	5,3	6,4	7,3	11,2	10,3	11,3	8,6	6,7	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,57	4,40	12,10	4,10	4,30	3,55	3,80	3,63	2,80	4,74	3,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				17,0		18,2	11,2					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,19	3,68	3,22	3,50	2,70	1,58	2,18	2,20	2,70	2,64	1,80	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,7	17,8	7,7	4,0	3,9	18,6	4,5	2,8	3,8	5,8	4,6	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,047	0,051	0,124	0,086	0,051	0,048	0,041	0,053	0,046	0,047	0,044	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	0,010		<0,01		0,010	0,010			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,027	0,056	0,031	0,019	0,021	0,016	0,011	0,016	0,013	0,019	0,023	
Фенолни индекс	mg/l	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	0,010	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	0,014	0,007	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	0,005	0,006	<0,001	0,006	0,006	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,007	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,004	0,006		<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	0,002	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,110+/- 0,019		0,116		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24		3,8						
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				24								
Фекални колиформи	n/100 ml				24		3,8						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Ушће		Растојање од ушћа [км]:									58	
Шифра станице:	47290		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Ибар		Површина слива до станице[км2]:									6883	
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:									1970	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	19.01.2012	21.02.2012	21.03.2012	12.04.2012	23.05.2012	18.06.2012	19.07.2012	03.08.2012	17.09.2012	18.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	10:00	08:00	12:00	09:00	08:00	12:00	12:00	12:00	10:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	18,5	26,9	119	66,6	49,8	20,1	12,2	14,5	11,7	12,0	12,4	
Водостај	cm	75	88	164	129	106	77	67	75	66	68	78	
Температура воде	°C	1,2	1,6	6,8	8,8	13,6	20,4	19,5	20,0	15,8	13,0	8,4	
Температура ваздуха	°C	-3,0	6,0	7,0	6,0	12,0	24,0	28,0	30,0	24,0	14,0	14,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	5,00	4,20	186,00	62,70	21,90	33,20	8,22	26,40	7,19	6,68	5,90	
Суспендоване материје	mg/l	5	20	163	28	19	11	22	28	11	3	6	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,51	14,00	11,41	11,80	10,80	7,84	12,63	8,88	11,30	11,55	11,40	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	81	99	93	101	104	87	138	98	115	110	97	
Алкалитет	mmol/l	3,94	3,80	2,50	3,35	3,46	3,56	4,14	3,98	4,07	3,82	3,78	
Укупна тврдоћа	mg/l	268	220	164	172	210	248	238	222	224	234	216	
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	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,8	6,0	4,8	4,8	5,4	4,8	8,4	6,6	7,2	5,4	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	231	219	143	195	200	207	235	229	234	222	221	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	197	190	125	168	173	178	207	199	204	191	189	
pH	-	8,29	8,38	8,30	8,40	8,80	8,50	8,90	8,60	8,60	8,70	8,40	
Електропроводљивост	µS/cm	557	551	469	395	463	486	465	483	470	437	652	
Укупне растворене соли	mg/l	372	306	221	201	242	320	289	280	272	271	424	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,61	0,96	0,04	0,25	0,13	0,04	0,04	0,07	0,32	0,17	0,23	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,017	0,006	0,016	0,022	0,004	0,045	0,018	0,017	0,033	0,045	0,045	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,80	0,90	0,80	1,00	0,60	0,70	1,10	0,90	0,30	1,40	1,90	
Органски азот (N)	mg/l	1,4	1,5	2,1	4,6	0,9	1,1	0,4	1,0	1,6	0,9	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	3,9	3,5	3,0	5,9	1,6	1,9	1,6	2,0	2,3	2,5	2,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,122	0,125	0,076	0,089	0,093	0,064	0,087	0,143	0,050	0,160	0,170	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,157	0,176	0,170	0,107	0,171	0,274	0,182	0,192	0,275	0,207	0,204	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,1	9,7	16,2	13,1	16,0	11,3	12,3	9,7	9,4	10,1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					10,1				15,7	14,7		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,6				3,6	3,5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	69,0	59,0	37,0	47,2	76,0	60,8	61,6	60,2	62,4	56,8	62,4	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23,0	17,0	17,0	13,1	5,0	23,3	20,4	17,4	16,5	22,3	14,5	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	25,0	26,0	9,0	15,3	12,0	5,6	7,0	18,2	16,0	13,2	14,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	71	43	25	36	34	38	37	38	41	30	39	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				240,5	93,4	17,9	<10	<10	<10	16,5	11,8	
Манган (Mn)-растворени	µg/l				88,4	57,3	<10	19,2	17,7	<10	13,5	34,5	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				44,2	16,8	9,0	3,3	3,4	1,8	4,2	6,4	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				4,7	5,5	9,3	1,7	3,9	1,8	2,3	1,5	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				2,5	1,6	0,8	0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	
Олово (Pb)-растворено	µg/l				4,4	1,9	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,230	0,070	0,030	0,020	<0,02	<0,02	<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	
Никл (Ni)-растворени	µg/l				6,6	5,0	15,2	2,9	3,4	2,1	3,0	3,0	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				95,3	42,4	16,9	<10	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				6,7	6,9	9,1	11,9	11,4	10,8	9,3	7,2	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,23	6,09	10,07	7,30	3,00	3,38	4,23	3,47	3,20	4,65	2,90	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				23,0		9,5	13,3					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,84	1,50	0,86	1,70	1,96	1,86	3,05	0,72	1,80	2,06	1,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l		3,9	7,1	5,9	4,2	3,9	5,0	2,9	3,8	5,5	4,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,050	0,052	0,128	0,078	0,054	0,050	0,052	0,062	0,043	0,052	0,048	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	0,010		<0,01		0,010	0,010			0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,016		0,013		0,012		0,016		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l				0,004	0,008	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,002		
Тербутилазин	µg/l				0,006	0,011	0,003		<0,001	<0,001	<0,001		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				0,006	0,015	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,005	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				<0,001	0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				3,8		3,8						
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				3,8		3,8						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Краљево		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47299		Место узорковања у профилу:										
Река:	Ибар		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Западне Мораве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1965											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	23.02.2012	15.03.2012	18.04.2012	16.05.2012	18.06.2012	12.07.2012	29.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	13:00	08:20	17:00	16:00	08:00	14:00	08:00	08:00	8:00	8:00	08:00	
Протицај	m ³ /s												
Водостај	cm	36	43	55	75	60	32	22	15	18	16	22	
Температура воде	°C	2,6	1,2	5,4	9,6	11,4	20,8	23,6	22,0	17,8	10,8	9,6	
Температура ваздуха	°C	0,4	4,0	6,9	6,0	13,0	33,0	21,0	26,0	10,0	8,0	10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	8,08	48,50	28,30	24,30	39,60	16,90	12,60	3,21	3,50	3,98	6,34	
Суспендоване материје	mg/l	6	47	8	25	37	7	10	5	6	1	3	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,44	14,51	13,16	11,00	10,30	8,61	8,00	10,04	8,90	8,19	10,99	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	99	105	103	96	95	96	95	115	94	74	96	
Алкалитет	mmol/l	3,96	3,26	3,66	2,59	2,96	3,85	3,28	3,46	3,86	3,84	3,96	
Укупна тврдоћа	mg/l	206	202	208	160	210	230	190	254	238	202	244	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,8	0,0	4,8	5,4	4,8	6,0	6,6	7,8	6,6	5,4	4,8	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	226	199	214	147	171	223	187	195	222	224	232	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	193	163	183	130	148	193	164	173	193	193	198	
pH	-	8,26	8,21	8,40	8,40	8,60	8,50	8,60	8,50	8,50	8,50	8,42	
Електропроводљивост	μS/cm	496	439	439	309	340	439	350	433	465	451	500	
Укупне растворене соли	mg/l	275	288	281	201	210		207	209	270	274	338	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,22	0,22	0,09	0,17	0,08	0,05	0,11	0,18	0,07	0,02	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,073	0,083	0,014	0,018	0,025	0,085	0,010	0,008	0,078	0,016	0,064	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,20	0,20	0,20	0,80	0,80	0,80	0,10	0,40	0,90	0,50	0,70	
Органски азот (N)	mg/l	1,9	1,6	2,0	0,4	0,6	0,3	0,6	0,4	1,1	1,4	0,3	
Укупни азот (N)	mg/l	3,4	2,1	2,3	1,4	1,5	1,3	0,9	0,9	2,1	1,9	1,2	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,112	0,123	0,069	0,011	0,077	0,057	0,123	0,150	0,160	0,110	0,150	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,142	0,140	0,084	0,113	0,130	0,177	0,167	0,207	0,195	0,168	0,170	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	15,3	13,7	16,1	14,7	14,3	12,1	12,3	11,6	12,0	10,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8,3	8,0			11,8	14,6	14,1		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,1	2,0			2,4	3,4	3,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54,0	47,0	50,0	36,0	42,0	67,2	44,0	64,9	62,0	58,0	67,2	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17,0	19,0	21,0	17,0	25,0	15,0	19,4	22,4	20,0	14,0	18,4	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	16,0	14,0	16,0	6,0	9,0	6,0	6,5	13,3	13,0	17,8	11,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	49	31	42	23	26	32	26	32	38	21	48	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				45,0	139,4	12,6	54,5	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10	15,5	<10	49,2	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				5,4	12,8	2,3	8,5	1,5	2,1	2,2	6,5	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				2,4	2,2	1,9	7,6	1,8	1,2	<1	1,3	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l				1,4	1,7	1,0	7,8	0,6	0,5	0,7	0,7	
Олово (Pb)-растворено	μg/l				<0,5	1,8	<0,5	0,7	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,030	0,110	0,020	0,050	<0,02	<0,02	<0,02	0,020	
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l				3,9	5,1	2,7	4,3	2,6	2,4	2,4	3,4	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10	60,9	12,1	34,1	<10	<10	<10	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				4,0	5,9	8,2	8,8	12,2	8,7	8,2	8,2	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,50	6,09	4,14	4,40	4,80	3,72	3,72	3,55	4,10	2,70	2,87	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				10,4		11,0	21,4					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,18	3,83	2,40	1,70	2,50	2,49	2,54	1,12	1,40	1,24	1,47	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,7	27,1	22,3	4,1	4,1	3,1	6,7	4,1	3,7	2,9	3,1	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,060	0,071	0,075	0,062	0,082	0,052	0,047	0,068	0,045	0,048	0,056	
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	0,010		0,010		0,010	0,010			0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,012		0,012		<0,01		0,011		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	0,005	0,007			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,011	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	0,021	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,007	0,053	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,005	0,076	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	0,001	0,001			<0,001	0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24		1,5			*3800	*24000		
Укупан број живих клица	n/1 ml				24								

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				24		1,5			3800	24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Рашка	Растојање од ушћа [km]:										0,3	
Шифра станице:	47269	Место узорковања у профилу:										Д	
Река:	Рашка	Површина слива до станице[km ²]:										1036	
Слив:	Ибра	Година почетка рада:										1967	
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	18.01.2012	20.02.2012	20.03.2012	11.04.2012	22.05.2012	21.06.2012	17.07.2012	01.08.2012	18.09.2012	15.10.2012	14.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	14:00	14:00	10:00	12:00	10:00	10:00	10:00	09:00	10:00	10:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	3,42	3,55	23,9	9,59	6,95	3,18	2,66	2,76	2,46	2,56	2,37	
Водостај	cm	84	85	152	111	102	82	78	79	76	77	75	
Температура воде	°C	4,5	6,4	5,2	7,2	12,6	20,6	18,8	20,4	16,8	14,0	10,2	
Температура ваздуха	°C	2,0	9,0	20,0	8,0	19,0	28,0	23,0	22,0	26,0	18,0	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	
Мутноћа	NTU	6,10	3,75	24,50	38,40	96,80	31,20	43,40	8,15	40,90	25,40	15,60	
Суспендоване материје	mg/l	41	23	375	51	10	24	121	13	48	63	21	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,20	12,16	13,66	11,80	9,80	8,30	10,99	7,45	9,70	8,00	10,10	
Процент засићења воде кисеоником	%	86	98	107	97	91	93	118	83	100	77	90	
Алкалитет	mmol/l	3,72	3,68	2,46	3,26	3,98	3,78	4,40	4,72	4,69	3,96	3,84	
Укупна тврдоћа	mg/l	216	230	160	172	194	242	262	244	252	250	245	
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	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	4,2	10,8	4,8	7,8	5,4	5,4	8,5	6,6	7,2	5,4	4,2	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	218	203	140	183	232	220	257	275	271	231	263	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	186	184	123	163	199	189	224	236	235	199	223	
pH	-	8,30	8,42	8,30	8,50	8,70	8,40	8,70	8,70	8,70	8,40	8,30	
Електропроводљивост	μS/cm	518	464	300	349	436	461	461	477	481	465	654	
Укупне растворене соли	mg/l	310	264	166	204	239		274	277	278	274	411	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,66	0,66	0,20	0,04	0,88	0,06	0,65	0,05	0,01	0,33	3,70	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,032	0,012	0,095	0,032	0,084	0,278	0,206	0,223	0,023	0,022	0,081	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,20	0,50	1,30	1,10	0,60	0,90	1,70	1,80	0,90	0,30	1,00	
Органски азот (N)	mg/l	0,4	1,2	1,0	0,6	<0,1	1,3	1,0	0,6	2,5	1,4	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	2,3	2,4	2,6	1,8	1,6	2,6	3,6	2,7	3,4	2,0	5,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,158	0,144	0,051	0,061	0,076	0,115	0,138	0,188	0,230	0,040	0,260	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,234	0,163	0,158	0,221	0,267	0,170	0,382	0,220	0,315	0,360	0,344	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,3	9,4	16,7	12,0	13,9	10,9	10,0	6,7	10,4	10,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				8,0	2,4				9,1	12,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l				2,1	9,3				2,0	3,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	76,0	75,0	39,0	51,0	57,0	76,0	64,0	75,3	82,4	73,6	68,4	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6,0	10,0	15,0	11,0	13,0	12,6	24,0	13,6	11,1	16,0	18,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11,0	14,0	4,0	5,0	9,0	5,3	7,0	13,3	11,8	11,1	13,2	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	22	18	18	12	15	12	10	10	9	13	14	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	57,0	102,0	33,3	<10	19,4	13,7	42,0	<10	<10	31,8	24,7	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	50,0	<10	30,2	49,8	35,3	32,5	27,6	32,1	107,1	69,8	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	8,9	8,0	5,0	2,7	4,4	3,5	4,6	2,2	1,6	17,5	3,3	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	1,8	51,1	1,7	3,9	2,9	6,2	3,7	3,9	2,0	13,6	<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	1,2	2,7	0,7	<0,5	0,8	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	8,4	<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	0,040	0,060	<0,02	0,020	0,030	<0,02	0,040	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	1,5	2,1	2,7	1,3	2,1	1,0	1,2	2,2	0,8	1,3	0,9	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	19,5	18,2	<10	11,1	10,4	19,0	<10	<10	15,4	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,0	1,3	1,3	1,3	1,7	1,1	1,0	1,2	0,7	1,0	0,8	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,90	5,16	7,19	6,10	4,70	4,21	3,10	2,96	3,90	4,74	4,10	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				10,0	27,7	14,2	11,0					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,20	1,54	3,02	2,60	3,20	2,47	3,02	1,57	1,50	3,09	3,10	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,1	29,4	7,9	19,4	4,8	15,0	3,6	2,3	5,2	3,8	19,1	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,030	0,038	0,133	0,050	0,152	0,025	0,025	0,043	0,031	0,054	0,034	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010	0,010		<0,01	0,010	0,010	<0,01		<0,01	<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,059	0,077	0,059	<0,01	0,026	0,019	0,018	0,011		0,065		
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	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,046	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	0,004	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	0,009		<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,004	0,002	
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,23	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				24		24						
Укупан број живих клица	n/1 ml												

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				24		24						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Ристовац		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	47520		Место узорковања у профилу:										
Река:	Јужна Морава		Површина слива до станице[km ²):										
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1965										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	27.01.2012	23.02.2012	22.03.2012	18.04.2012	30.05.2012	21.06.2012	27.07.2012	09.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	9:00	15:00	15:00	15:00	10:00	12:00	11:00	11:00	16:00	11:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	3,12	7,02	35,1	41,1	37,6	2,90	1,32	0,796	0,796	0,912	1,29	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	1,5	1,5	10,0	10,2	15,8	23,0	23,0	23,1	17,9	12,8	8,7	
Температура ваздуха	°C	-2,0	6,0	24,0	8,0	18,0	31,0	26,0	26,0	14,0	12,0	10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	
Мутноћа	NTU	9,19	24,20	215,00	570,00	217,00	170,00	26,00	28,20	68,10	79,80	68,80	
Суспендоване материје	mg/l	18	77	372	352	194	79	29	13	35	11	13	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,80	12,36	10,52	9,73	8,34	6,04	6,13	7,10	4,64	6,97	8,20	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	84	88	95	92	88	74	75	86	51	68	73	
Алкалитет	mmol/l	6,63	5,10	1,79	2,22	2,78	6,00	7,98	7,94	6,88	7,46	6,44	
Укупна тврдоћа	mg/l	416	220	87	115	134	366	484	480	416	460	396	
Растворени CO ₂	mg/l	4,0	4,0	4,0	6,2	3,5	4,8	4,4	4,0	4,0	4,0	1,8	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	404	316	109	135	170	366	487	484	419	455	393	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	332	259	90	111	139	300	399	397	344	373	322	
pH	-	7,80	7,80	7,60	7,60	7,80	7,80	7,80	7,80	7,70	7,70	8,00	
Електропроводљивост	μS/cm	682	522	185	254	295	626	816	898	767	929	826	
Укупне растворене соли	mg/l	405	269	144	144	173	403	481	532	495	565	560	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,24	0,14	0,06	0,09	0,14	0,14	0,12	0,20	0,15	0,19	0,12	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,064	0,090	0,050	0,043	0,036	0,086	0,092	0,274	0,193	0,244	0,202	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	1,10	0,90	0,70	0,80	1,10	1,10	0,90	1,00	1,40	1,20	
Органски азот (N)	mg/l	2,9	1,6	0,4	1,0	0,6	0,8	0,8	1,1	1,7	0,8	1,1	
Укупни азот (N)	mg/l	4,0	2,9	1,4	1,8	1,6	2,1	2,3	2,5	3,1	2,6	2,6	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,176	0,157	0,070	0,101	0,072	0,135	0,070	0,280	0,260	0,290	0,260	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,180	0,431	0,593	0,824	1,030	0,433	0,403	0,351	0,412	0,502	1,600	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	14,5	15,1	14,2	18,1	17,7	20,0	12,8	20,7	18,4	22,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l						8,3				130,0		
Калијум (K ⁺)	mg/l						40,2				12,0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	122,0	60,0	25,0	34,0	38,0	96,0	122,5	123,0	100,1	115,3	102,5	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	27,0	17,0	6,0	7,0	10,0	30,6	43,2	42,0	40,3	41,7	34,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	36,0	33,0	4,0	6,0	7,0	38,0	35,9	42,0	33,1	30,2	35,9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	67	65	35	32	28	62	91	67	74	75	77	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	71,0	42,0	43,4	59,4	61,5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	68,0	130,0	<10	<10	<10	<10	151,4	<10	34,3	<10	31,2	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	46,0	51,9	24,8	54,7	35,4	38,6	23,2	23,5	27,5	41,7	42,6	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,8	1,5	1,1	2,5	2,7	<1	1,7	1,4	2,7	2,4	2,0	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<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	0,6	0,7	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,130	0,110	0,030	0,090	0,160	0,090	0,030	0,080	0,020	0,220	0,050	
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	3,0	3,4	1,3	2,8	2,9	1,8	2,7	2,3	2,7	2,6	2,7	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	26,6	19,5	30,0	38,0	12,8	11,1	11,1	10,7	<10	10,0	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	2,9	2,9	1,7	2,8	2,8	5,0	10,6	10,6	7,8	8,1	5,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,40	5,70	5,60	5,90	5,60	6,40	6,80	5,90	6,80	7,60	6,40	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				17,0		25,8		7,3				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,64	3,03	3,14	3,30	4,61	3,24	4,22	4,80	3,29	4,94	3,13	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,1	6,1	5,2	6,4	7,2	15,3	7,5	6,3	7,0	7,1	9,3	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,067	0,095	0,130	0,221	0,165	0,094	0,082	0,087	0,100	0,071	0,075	
Анјон активне супстанце	mg/l	0,010			0,010		<0,01	0,010	0,010		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,033	0,033	0,016	0,036	0,021	0,017	0,021	0,021	0,031	0,021	0,018	
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,012	0,015	0,012	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	0,004	0,006	0,007	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,041	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	0,003	0,007	0,041	0,003	0,004	0,003	0,003	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	0,012	0,096	0,004	0,015	0,106	0,004	<0,001	0,003	0,025	0,061	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	0,003	0,004	0,007	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изимер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(g,h,i)перилен	µg/l												
Бензо(b)флуорантен	µg/l												
Бензо(k)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,d)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,286+/- 0,029				0,079+/- 0,017				0,242+/- 0,027			
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>24000		240000		>24000		>24000		
Укупан број живих клица	n/1 ml				>57000				3000		>57000		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						240000		>24000		>24000		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Грделица		Растојање од ушћа [km]:									163	
Шифра станице:	47540		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Јужна Морава		Површина слива до станице[km ²]:									3782	
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:									1968	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	26.01.2012	24.02.2012	23.03.2012	19.04.2012	30.05.2012	20.06.2012	27.07.2012	10.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	08:00	08:00	08:00	14:06	17:00	17:00	08:00	11:00	17:00	14:00	
Протицај	m ³ /s	9,75	29,4	88,4	82,1	89,4	20,6	13,5	9,10	3,32	2,74	3,20	
Водостај	cm	26	62	150	140	148	50	32	30	4	2	4	
Температура воде	°C	2,0	1,5	8,5	9,4	14,4	21,9	24,9	26,1	18,4	12,2	9,6	
Температура ваздуха	°C	-2,0	2,0	10,0	8,0	22,0	31,0	27,0	20,0	25,0	19,0	13,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	10,30	6,11	165,00	51,90	188,00	16,90	55,40	12,80	8,22	7,21	6,32	
Суспендоване материје	mg/l	18	12	207	32	141	18	122	13	6	2	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,58	13,05	11,68	10,59	9,36	9,14	9,08	8,50	8,67	11,31	11,20	
Процент засићења воде кисеоником	%	98	93	100	96	94	107	113	108	95	107	100	
Алкалитет	mmol/l	2,16	2,30	1,20	1,92	1,95	1,92	1,91	1,42	3,66	3,46	2,44	
Укупна тврдоћа	mg/l	155	110	68	80	94	120	120	90	228	200	140	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	2,6	2,6	4,8	2,2	1,3	1,8	1,3	1,3	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	13,2	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	132	145	73	93	119	117	117	87	223	189	122	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	108	119	60	76	98	96	96	71	183	173	122	
pH	-	8,10	7,90	7,80	7,70	7,90	8,10	8,10	8,10	8,10	8,40	8,40	
Електропроводљивост	µS/cm	223	247	126	183		220	203	167	408	455	336	
Укупне растворене соли	mg/l	165	163	117	116	139	133	116	95	235	279	223	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,04	0,03	0,08	0,08	0,05	0,07	0,08	0,07	0,05	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,022	0,012	0,015	0,031	0,019	0,030	0,036	0,015	0,020	0,026	0,038	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,60	0,50	0,40	0,30	0,60	0,40	0,60	0,20	0,30	0,40	0,50	
Органски азот (N)	mg/l	0,5	0,5	1,0	1,6	0,5	0,2	0,1	0,3	0,9	0,3	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	1,2	1,1	1,4	2,0	1,2	0,7	0,9	0,7	1,3	0,8	1,0	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,043	0,078	0,083	0,072	0,036	0,028		0,100	0,098	0,150	0,140	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,050	0,123	0,321	0,142	0,586	0,270	0,092	0,180	0,120	0,194	1,680	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	8,9	10,5	13,4	13,0	16,1	10,3	7,8	8,8	11,4	12,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					3,1	2,4		9,2		38,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l					9,0	10,8		1,7		5,5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	28,0	28,0	20,0	24,0	28,0	32,8	32,0	20,0	54,4	48,0	32,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,0	9,0	4,0	5,0	6,0	9,2	9,7	9,7	22,3	19,4	14,5	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10,0	12,0	3,0	6,0	7,0	22,4	11,1	16,0	23,8	18,9	20,3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	40	35	15	17	21	19	29	14	45	41	37	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				10,4		20,7	15,9	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				13,3		13,0	7,2	14,5	16,6	3,2		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				<1		<1	<1	4,7	1,8	<1		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,180		0,140	<0,02	0,040	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				0,9		1,1	1,1	<0,5	0,7	0,8		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10		86,4	34,5	32,0	10,8	<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,3		2,0	2,2	2,6	2,8	3,3		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,30	2,20	4,30	5,20	5,20	4,10	5,30	4,50	3,80	4,00	3,30	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				6,1		7,5						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,31	1,36	2,11	2,35	3,00	2,67	3,04	3,10	2,91	2,21	2,17	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,7	2,8	5,0	7,4	5,8	2,8	4,9	3,7	4,2	4,7	4,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,042	0,045	0,108	0,059	0,097	0,045	0,053	0,058	0,070	0,050	0,050	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	0,010	<0,01		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,045		<0,01		0,011		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005	0,006	<0,001			<0,001	0,005	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	0,005	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,005	0,039	0,003			<0,001	0,005	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,005	0,068	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,006	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	0,002			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>24000		15000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				40000		>57000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						>24000						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Корвинград		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	47550		Место узорковања у профилу:										
Река:	Јужна Морава		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	22.02.2012	21.03.2012	17.04.2012	29.05.2012	19.06.2012	26.07.2012	08.08.2012	21.09.2012	22.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	11:00	11:00	11:00	10:00	11:00	10:30	11:00	11:00	11:00	09:30	
Протицај	m ³ /s	60,5	50,2	262	102	234	37,6	26,7	17,8	6,86	3,84	6,45	
Водостај	cm	-135	-150	32	-100	15		-195	-192	-202	-204	-206	
Температура воде	°C	3,0	1,0	8,5	12,1	14,0	25,2	26,4	27,3	22,1	15,3	10,1	
Температура ваздуха	°C	-1,0	2,0	18,0	13,0	18,0	30,0	25,0	28,0	16,0	19,0	9,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	13,30	10,80	338,00	43,20	223,00	45,30	39,90	20,70	18,90	16,60	8,31	
Суспендоване материје	mg/l	108	42	342	49	145	42	16	11	8	7	32	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,97	13,55	12,05	9,88	9,52	9,60	11,66	12,10	9,51	11,90	11,20	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	95	95	103	94	94	119	148	156	111	121	100	
Алкалитет	mmol/l	2,60	2,60	1,48	2,04	1,80	3,84	2,90	2,31	2,91	4,98	3,98	
Укупна тврдоћа	mg/l	143	133	81	110	116	234	170	130	180	210	238	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	2,6	2,6	1,3	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	9,6	15,0	6,0	12,6	9,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	159	143	90	124	110	220	159	110	165	199	224	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	130	117	74	102	90	192	146	116	146	184	199	
pH	-	8,10	7,90	7,80	8,10	7,90	8,30	8,50	8,50	8,30	8,40	8,30	
Електропроводљивост	µS/cm	271	273	149	225	197	414	305	245	320	442	518	
Укупне растворене соли	mg/l	196	192	116	160	128	228	175	156	184	257	345	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,07	0,06	0,03	0,13	0,05	0,02	0,08	0,10	0,08	0,06	0,04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,030	0,031	0,018	0,023	0,029	0,031	0,041	0,017	0,028	0,030	0,040	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,70	0,50	0,40	0,50	0,40	0,90	0,30	0,40	0,30	0,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,7	0,7	0,7	1,6	0,5	1,0	<0,1	0,4	0,7	0,4	0,7	
Укупни азот (N)	mg/l	2,3	1,5	1,2	2,2	1,0	1,5	1,1	0,8	1,2	0,8	1,3	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,114	0,083	0,071	0,092	0,051	0,046	0,073	0,117	0,118	0,130	0,120	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,262	0,233	0,577	0,136	0,432	0,116	0,142	0,140	0,148	0,196	0,174	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,5	7,4	13,2	12,3	16,1	12,6	7,3	7,9	6,6	6,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6,7	4,7		11,7		28,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,0	19,2		2,7		5,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	44,0	33,0	21,0	31,0	34,0	58,4	41,0	30,4	44,0	51,2	52,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	8,0	12,0	7,0	8,0	8,0	21,3	16,0	13,1	17,0	19,9	26,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10,0	8,0	2,0	5,0	6,0	24,6	22,0	23,8	22,4	24,6	24,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	20	14	25	22	20	38	40	37	40	47	53	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				10,0		<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				14,4		5,6	6,2	15,3	7,8	9,9		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				1,2		1,9	1,3	<1	<1	<1		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,080		0,040	0,020	0,060	<0,02	0,060		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,3		0,8	0,7	0,9	1,0	1,1		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				<10		24,0	18,3	36,8	12,6	20,7		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,8		2,8	2,2	3,0	2,7	3,1		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,50	3,40	5,90	5,20	5,60	4,10	6,40	5,30	4,30	4,10	3,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				12,0		12,0				10,8		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,53	2,33	3,16	3,17	3,06	2,48	3,56	3,47	2,76	2,71	2,19	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,1	3,3	5,4	6,0	4,1	3,9	7,0	3,9	3,7	5,3	7,3	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,063	0,047	0,107	0,057	0,100	0,054	0,058	0,056	0,044	0,056	0,089	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		<0,01	0,010	<0,01		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,014		0,015		0,017		0,012		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005	0,009	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,002	0,003	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,030	0,050	0,003			0,004	0,008	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,024	0,114	0,007			0,017	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,003	0,009	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						240000		>24000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				1000		5000		>57000				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				240000								
Фекални колиформи	n/100 ml								>24000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Алексинач		Растојање од ушћа [км]:									61,8	
Шифра станице:	47570		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Јужна Морава		Површина слива до станице[км ²):									14284	
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:									1978	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	21.02.2012	13.03.2012	10.04.2012	18.05.2012	13.06.2012	24.07.2012	13.08.2012	12.09.2012	16.10.2012	07.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:00	13:00	13:00	15:00	16:00	16:00	17:00	17:00	17:00	14:00	13:10	
Протицај	m ³ /s	42,3	80,1	96,9	197	337	113	18,6	16,5	20,3	15,0	16,5	
Водостај	cm	-90	-55	-42	38	116	-30	-134	-133	-130	-140	-138	
Температура воде	°C	3,0	0,5	5,0	8,4	13,0	21,0	25,5	22,1	21,3	16,2	12,6	
Температура ваздуха	°C	1,0	2,0	10,0	15,0	11,9	28,0	28,0	25,0	30,0	21,0	10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	8,92	13,70	31,30	102,10	208,00	30,60	47,60	9,26	10,00	10,40	4,58	
Суспендоване материје	mg/l	18	11	37	133	163	63	15	12	4	1	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,41	12,71	12,01	10,55	9,57	7,20	12,32	8,60	8,01	6,16	6,01	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	92	88	94	91	90	82	151	100	88	64	57	
Алкалитет	mmol/l	3,73	3,60	3,52	2,30	2,52	3,41	3,40	3,47	3,22	3,54	4,36	
Укупна тврдоћа	mg/l	223	152	168	130	162	210	190	214	190	220	266	
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	3,1	3,1	1,8	3,5	2,6	0,0	1,8	1,3	3,1	1,3	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	228	220	215	141	154	208	184	212	196	216	266	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	187	180	176	116	126	171	172	174	161	177	218	
pH	-	7,90	7,80	7,80	8,00	7,80	7,80	8,50	8,00	8,10	7,80	8,10	
Електропроводљивост	μS/cm	396	383	378	232	271	361	356	392	414	441	550	
Укупне растворене соли	mg/l	248	231	261	160	187	200	205	226	260	274	342	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,07	0,04	0,08	0,05	0,07	0,08	0,08	0,09	0,10	0,09	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,036	0,040	0,030	0,028	0,032	0,034	0,044	0,157	0,094	0,079	0,068	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,60	0,70	0,50	0,60	0,60	0,70	0,80	1,40	1,00	1,30	1,10	
Органски азот (N)	mg/l	2,5	0,7	1,2	0,4	0,9	0,4	0,6	1,0	0,2	0,5	0,5	
Укупни азот (N)	mg/l	3,2	1,5	1,8	1,1	1,6	1,2	1,5	2,6	1,4	2,0	1,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,188	0,105	0,087	0,013	0,098	0,072	0,022	0,146	0,150	0,100	0,110	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,189	0,169	0,136	0,237	0,447	0,226	0,198	0,180	0,189	0,209	3,050	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,3	6,2	10,8	11,9	12,9	11,0	1,0	3,7	4,2	3,5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6,5	10,2		13,1		18,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,3	2,8		2,7		3,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	63,0	50,0	50,0	41,0	50,0	47,2	46,0	52,0	43,2	52,8	63,2	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	16,0	7,0	10,0	7,0	9,0	22,3	17,0	20,0	19,9	21,3	26,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,0	22,0	9,0	4,0	6,0	22,4	22,0	22,0	20,3	26,7	24,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	35	40	40	25	25	35	42	36	37	50	57	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				41,9		<10	<10	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				19,5		5,7	27,5	16,3	17,9	8,7		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,0		<1	1,0	1,5	<1	1,5		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040		0,030	0,050	0,050	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				0,9		1,1	1,1	1,2	0,7	0,8		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				19,6		37,7	21,9	24,2	14,2	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,2		1,7	1,8	3,0	2,4	2,0		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,30	4,10	3,50	4,10	5,20	5,30	6,80	5,60	4,30	5,60	5,70	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				39,0		10,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,48	2,54	1,98	2,33	3,11	2,92	4,16	3,10	2,78	3,04	4,52	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,5	2,9	4,8	4,5	5,4	3,4	12,3	5,5	4,2	9,0	10,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,052	0,043	0,069	0,065	0,107	0,049	0,060	0,069	0,045	0,049	0,060	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	<0,01	<0,01		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,018		0,012		0,011		0,013		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,010	0,021	<0,001		<0,001	0,004	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,006	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		0,002	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	0,004	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				0,002	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,007	0,060	<0,001		<0,001	0,004	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				0,002	<0,002	<0,002		0,005	<0,002	0,010	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,009	0,229	<0,001		0,006	<0,001	<0,001	<0,001	
Метлахлор	µg/l				0,008	0,026	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	0,001	0,003	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>240000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				60000		350000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				>240000		>240000		>*240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Мојсиње		Растојање од ушћа [км]:										18,1
Шифра станице:	47590		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Јужна Морава		Површина слива до станице[км2]:										15390
Слив:	Велике Мораве		Година почетка рада:										1965
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	21.01.2012	21.02.2012	13.03.2012	10.04.2012	18.05.2012	13.06.2012	24.07.2012	13.08.2012	12.09.2012	16.10.2012	07.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	10:00	10:00	12:00	12:00	12:00	14:00	14:00	14:00	10:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	36,5	143	109	222	293	106	18,3	17,8	20,9	15,5	15,7	
Водостај	cm	42	150	125	228	280	121	17	18	20	12	14	
Температура воде	°C	3,0	0,5	5,0	8,5	12,2	21,3	25,3	22,3	21,1	16,0	12,7	
Температура ваздуха	°C	5,0	1,0	7,0	14,0	11,0	28,0	30,0	26,0	32,0	18,0	8,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	10,70	14,10	40,90	93,30	221,00	30,50	33,30	11,40	9,89	10,10	3,71	
Суспендоване материје	mg/l	4	9	37	103	131	37	31	24	11	<1	6	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,22	12,85	11,70	10,39	9,32	6,85	12,70	10,40	9,50	6,86	9,06	
Процент засићења воде кисеоником	%	90	89	91	89	88	79	156	121	108	70	86	
Алкалитет	mmol/l	3,32	3,50	3,66	2,20	2,63	3,92	3,50	3,52	3,52	3,49	4,30	
Укупна тврдоћа	mg/l	178	214	176	130	140	234	200	210	200	216	256	
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	2,6	2,6	2,2	4,0	3,1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	6,6	12,0	0,0	9,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	203	215	223	134	160	239	191	201	190	213	244	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	168	176	183	110	132	196	179	176	176	175	215	
pH	-	8,10	7,90	7,90	7,90	7,80	7,70	8,50	8,30	8,30	7,90	8,30	
Електропроводљивост	μS/cm	384	372	393	234	277	402	370	386	446	434	540	
Укупне растворене соли	mg/l	249	336	259	160	168	254	178	221	257	251	328	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,06	0,04	0,09	0,05	0,08	0,09	0,12	0,10	0,08	0,07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,049	0,043	0,032	0,030	0,033	0,038	0,049	0,044	0,060	0,048	0,053	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	0,70	0,60	0,70	0,70	0,80	0,90	0,60	0,80	0,90	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	1,7	0,8	1,2	0,3	0,8	0,6	0,7	0,4	0,5	0,1	0,8	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	1,6	1,8	1,1	1,6	1,5	1,7	1,2	1,5	1,1	1,7	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,123	0,132	0,086	0,013	0,095	0,066	0,095	0,070	0,120	0,080	0,100	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,161	0,166	0,160	0,219	0,453	0,293	0,188	0,125	0,178	0,160	0,538	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,4	7,7	11,1	11,8	14,0	12,4	1,7	3,8	5,6	3,6		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6,7	13,1		13,0		16,4		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,2	3,4		2,7		3,2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	52,0	66,0	53,0	42,0	43,0	56,0	48,0	52,0	46,4	51,2	58,4	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	12,0	12,0	11,0	7,0	8,0	22,8	19,0	19,4	20,4	21,3	26,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,0	16,0	10,0	4,0	8,0	23,8	24,0	24,0	23,8	28,1	23,8	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	35	36	44	27	27	38	45	38	40	48	52	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				45,5		<10	<10	<10	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				19,8		7,8	24,6	11,1	12,7	6,3		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,9		<1	3,1	2,1	<1	<1		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,060		0,060	0,060	0,030	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,2		2,5	1,1	1,2	0,8	0,8		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				20,8		109,0	24,0	46,3	17,5	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,3		2,0	1,8	3,0	2,8	2,0		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,50	4,30	4,10	4,30	5,70	5,60	7,60	5,20	5,20	5,30	5,20	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				22,0		10,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,16	2,74	2,14	2,33	3,09	2,85	4,41	4,40	3,25	2,85	3,09	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,5	2,7	4,8	5,0	5,6	3,7	15,5	6,1	4,2	4,9	8,9	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,045	0,040	0,070	0,063	0,108	0,052	0,053	0,070	0,048	0,052	0,058	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	<0,01	0,010		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,012		0,018		0,011		0,012		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	0,019	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	0,006	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	0,004	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	0,002	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,008	0,070	0,003			0,004	0,006	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				0,002	<0,002	<0,002			0,004	0,006	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,010	0,362	0,006			0,007	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,007	0,023	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	0,003	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,002	0,002	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	0,003	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,087+/- 0,018		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>240000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				60000		300000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				>240000		>240000		>*240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Пепељевац		Растојање од ушћа [км]:										72,2
Шифра станице:	47850		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Топлица		Површина слива до станице[км2]:										986
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:										1974
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	30.01.2012	25.02.2012	19.03.2012	11.04.2012	28.05.2012	15.06.2012	25.07.2012	14.08.2012	18.09.2012	18.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	13:00	13:00	13:00	16:00	16:00	16:00	11:00	14:00	12:00	14:00	14:00	
Протицај	m ³ /s	1,67	6,35	43,1	7,99	8,28	2,54	3,38	0,801	0,674	0,674	0,898	
Водостај	cm	26	53	131	56	62	32	31	13	16	15	19	
Температура воде	°C	0,5	2,5	8,0	7,9	14,2	18,5	22,5	17,8	16,3	12,8	9,7	
Температура ваздуха	°C	-7,0	5,0	24,0	14,0	21,0	29,0	26,0	29,0	28,0	22,0	18,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetan	bez	
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	slabo primetna	
Мутноћа	NTU	9,32	17,20	59,20	22,00	25,90	9,57	249,00	11,20	10,80	15,90	38,60	
Суспендоване материје	mg/l	5	26	82	18	19	8	157	5	3	9	16	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	14,50	11,90	11,85	11,66	9,35	5,61	5,16	5,30	5,39	4,45	5,08	
Процент засићења воде кисеоником	%	100	87	102	102	95	62	62	57	57	44	46	
Алкалитет	mmol/l	4,98	3,80	2,53	2,82	2,72	4,58	3,70	5,41	5,10	6,02	5,64	
Укупна тврдоћа	mg/l	257	204	142	152	148	270	224	310	310	380	348	
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	2,6	2,6	1,3	2,2	4,4	3,1	4,4	3,5	5,7	1,3	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	304	235	154	172	166	279	228	330	311	367	344	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	249	193	127	141	136	229	187	271	255	301	282	
pH	-	8,10	7,90	7,80	8,00	7,90	7,70	7,90	7,90	7,80	7,60	8,10	
Електропроводљивост	µS/cm	519	408	255	301	288	472	388	523	579	690	653	
Укупне растворене соли	mg/l	354	305	187	184	186	303	224	306	338	413	395	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,10	0,07	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,20	0,13	0,18	0,15	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,029	0,028	0,013	0,024	0,027	0,024	0,033	0,015	0,027	0,044	0,510	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,40	0,50	0,30	0,60	0,60	0,60	0,80	0,20	0,40	0,70	0,90	
Органски азот (N)	mg/l	1,5	0,3	0,7	0,6	0,6	0,3	0,2	1,6	1,2	1,3	0,7	
Укупни азот (N)	mg/l	2,0	0,9	1,0	1,3	1,2	0,9	1,0	2,0	1,8	2,2	2,2	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,020	0,044	0,040	0,029	0,031	0,031	0,041	0,200	0,180	0,150	0,150	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,037	0,165	0,089	0,083	0,104	0,171	0,132	0,213	0,223	0,154	0,202	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	16,3	17,3	12,0	17,3	19,9	13,7	11,6	12,9	15,9	9,1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					7,1	13,3		16,6		27,1		
Калијум (K ⁺)	mg/l					1,5	3,9		4,4		8,5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	61,0	55,0	33,0	36,0	41,0	64,0	52,0	68,0	72,0	88,0	76,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	26,0	16,0	15,0	15,0	11,0	26,7	22,0	34,0	31,5	38,8	38,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8,0	8,0	1,0	2,0	5,0	18,9	17,0	19,0	17,5	18,9	18,9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	47	33	30	30	22	39	41	27		52	59	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				43,2		12,1	<10	34,2	17,8	54,3		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10		29,3	13,8	37,9	14,3	243,1		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				16,5		18,3	5,7	8,8	15,3	34,8		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				<1		<1	<1	2,4	<1	<1		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l				1,6		0,9	<0,5	<0,5	<0,5	0,6		
Олово (Pb)-растворено	µg/l				<0,5		<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,020		0,040	<0,02	0,050	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,6		1,8	2,7	1,8	1,8	2,9		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				40,0		107,6	32,1	45,8	34,7	72,9		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				4,3		7,8	7,1	10,4	11,4	9,6		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,30	5,20	6,20	4,10	5,20	7,60	7,60	7,60	6,80	13,70	12,80	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				7,8		8,6						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,26	2,32	3,04	2,84	3,03	4,39	3,74	3,80	3,90	4,45	5,08	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,6	11,5	5,8	4,0	9,8	9,7	12,6	8,9	5,9	40,2	45,6	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,054	0,130	0,061	0,069	0,075	0,079	0,109	0,068	0,067	0,423	0,319	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		0,010	<0,01	0,010		0,040		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,019		0,024		0,018		0,046		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,001		<0,001		0,014		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	0,004	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				96000		>240000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				120000		800000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				96000		>240000		>*240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Дољевац		Растојање од ушћа [км]:										1,8
Шифра станице:	47890		Место узорковања у профилу:										Д
Река:	Топлица		Површина слива до станице[км2]:										2052
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:										1967
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	28.01.2012	22.02.2012	21.03.2012	17.04.2012	29.05.2012	19.06.2012	25.07.2012	08.08.2012	21.09.2012	22.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	14:00	14:00	14:00	12:55	10:47	14:00	14:00	14:00	14:31	11:00	
Протицај	m ³ /s	3,85	4,99	44,9	12,4	14,3	3,27	1,70	1,02	1,10	1,28	2,20	
Водостај	cm	-4	5	146	37	44	0	-14	-18	-22	-18	-10	
Температура воде	°C	2,0	1,0	9,5	12,1	16,1	26,8	25,4	27,9	20,7	15,1	9,8	
Температура ваздуха	°C	-2,0	2,0	23,0	14,0	21,0	33,0	30,0	31,0	19,0	22,0	11,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	14,10	11,30	267,00	35,50	45,50	20,70	16,80	11,30	12,20	11,10	3,37	
Суспендоване материје	mg/l	3	28	235	35	38	11	24	5	6	2	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,33	12,25	11,18	9,36	8,60	8,40	8,71	8,90	9,25	13,30	11,63	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	89	86	98	89	89	107	108	115	106	133	103	
Алкалитет	mmol/l	5,43	5,10	1,93	2,83	3,02	5,66	6,30	6,03	6,48	5,44	6,08	
Укупна тврдоћа	mg/l	340	234	100	162	166	330	384	380	396	320	360	
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	3,5	3,5	1,8	3,1	1,8	2,2	1,8	2,2	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	15,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	331	316	118	173	184	345	386	368	395	307	340	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	272	259	97	142	151	283	316	302	324	272	304	
pH	-	8,00	7,80	7,60	8,00	7,80	8,10	8,10	8,10	8,10	8,40	8,40	
Електропроводљивост	µS/cm	561	524	199	310	320	582	651	657	727	694	700	
Укупне растворене соли	mg/l	310	300	157	233	210		382	386	426	406	470	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,14	0,10	0,05	0,18	0,05	0,06	0,09	0,15	0,12	0,11	0,09	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,052	0,044	0,020	0,045	0,033	0,045	0,049	0,052	0,066	0,060	0,073	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,60	0,40	0,50	0,40	0,50	0,90	0,40	0,50	0,60	0,80	
Органски азот (N)	mg/l	1,9	0,7	1,0	0,7	0,5	0,9	0,3	0,9	2,0	0,6	0,6	
Укупни азот (N)	mg/l	2,6	1,4	1,5	1,4	1,0	1,6	1,4	1,5	2,7	1,4	1,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,147	0,132	0,070	0,122	0,074	0,074	0,201	0,190	0,200	0,170	0,190	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,183	0,243	0,450	0,180	0,175	0,126	0,293	0,265	0,200	0,210	0,237	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	12,6	11,8	16,3	16,6	20,2	15,9	9,9	10,9	9,7	2,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					9,3	5,0		28,8		37,9		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,1	21,2		7,0		7,0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	76,0	60,0	25,0	39,0	42,0	76,0	96,0	96,0	99,2	72,0	88,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	36,0	20,0	9,0	16,0	15,0	34,0	34,0	34,0	35,9	34,0	34,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	17,0	17,0	2,0	5,0	6,0	26,7	26,0	33,1	41,6	24,6	26,7	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	68	60	28		30	45	65	46	78	58	64	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				<10		<10	<10	<10	13,6	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				127,0		11,5	8,2	13,2	12,1	4,2		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				2,4		<1	2,3	2,2	<1	1,0		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,290		0,060	<0,02	0,160	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1		<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				2,4		1,7	2,1	2,5	2,1	1,8		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				10,0		21,7	13,2	23,5	13,6	<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				3,6		9,2	11,2	12,2	9,4	7,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,60	5,30	5,70	4,30	5,60	5,20	5,20	5,30	5,70	5,30	4,30	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				20,4		11,5						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,51	2,41	3,09	2,38	2,70	2,90	2,87	5,20	2,82	3,06	2,72	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,7	6,6	9,2	5,8	4,7	4,0	8,5	6,7	5,5	9,5	10,0	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,061	0,070	0,172	0,082	0,074	0,064	0,086	0,084	0,094	0,068	0,110	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	0,010	0,010		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013		0,015		0,015		0,012		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	0,006	<0,001			<0,001	0,035	0,005	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			0,002	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,013	0,004			<0,001	0,006	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	0,011	0,008			<0,001	<0,001	0,005	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,003	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,009	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,006	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	0,004	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						38000		>24000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				5000		6000		3000				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				240000								
Фекални колиформи	n/100 ml								3800				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Куршумлија		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47849		Место узорковања у профилу:										
Река:	Бањска		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Топлице		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Редослед узорковања у току године													
Датум узорковања	dd.mm.gg	30.01.2012	25.02.2012	19.03.2012	11.04.2012	28.05.2012	15.06.2012	25.07.2012	14.08.2012	18.09.2012	18.10.2012	13.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	10:00	10:00	10:00	13:00	13:00	13:00	8:00	10:00	9:00	10:00	11:00	
Протицај	m ³ /s	0,189	0,261	0,371	0,447	0,365	0,157	0,095	0,014	0,032	0,057	0,054	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	1,0	5,0	7,5	8,8	15,1	18,3	23,9	18,3	18,2	16,0	12,4	
Температура ваздуха	°C	-10,0	3,0	18,0	15,0	20,0	30,0	21,0	25,0	19,0	17,0	15,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	primetan	bez	bez	bez	primetan	pimetan	bez	primetan	primetan	primetan	
Боја	-	bez	slabo primetna	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	slabo primetna	
Мутноћа	NTU	11,40	42,10	42,00	12,80	47,10	27,40	114,00	19,50	29,40	44,20	86,10	
Суспендоване материје	mg/l	13	30	29	11	21	31	132	1	4	77	66	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,95	7,68	11,77	10,66	6,99	3,74	2,62	3,20	3,10	4,10	5,23	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	97	60	100	94	72	41	31	35	33	43	50	
Алкалитет	mmol/l	5,38	5,00	2,41	3,83	3,96	5,86	7,70	7,52	7,06	7,00	7,19	
Укупна тврдоћа	mg/l	246	266	130	199	230	360	468	440	416	430	440	
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	4,8	2,6	1,3	2,6	6,6	4,8	6,2	5,7	7,9	2,2	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	328	309	147	233	242	357	470	459	431	427	439	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	269	253	121	191	198	293	385	376	353	350	360	
pH	-	8,00	7,80	7,80	8,10	7,80	7,60	7,60	7,70	7,60	7,50	7,90	
Електропроводљивост	μS/cm	567	561	248	400	420	603	791	870	793	885	1350	
Укупне растворене соли	mg/l	303	401	187	255	281	392	464	512	466	547	828	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,08	0,09	0,02	0,02	0,02	0,03	0,04	0,25	0,18	0,16	0,13	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,010	0,015	0,010	0,019	0,022	0,028	0,030	0,020	0,036	0,032	0,043	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,20	0,30	0,20	0,30	0,50	0,60	0,70	0,40	0,70	0,60	0,70	
Органски азот (N)	mg/l	2,4	1,6	0,4	0,4	0,4	0,7	2,5	2,2	0,6	2,1	6,3	
Укупни азот (N)	mg/l	2,7	2,0	0,6	0,7	0,9	1,3	3,2	2,9	1,5	2,9	7,2	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,238	0,023	0,024	0,015	0,022	0,014	0,031	0,130	0,090	0,100	0,120	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,243	0,172	0,033	0,091	0,172	0,664	1,050	0,229	0,217	0,409	0,556	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	13,9	16,8	10,4	12,6	14,1	12,3	8,9	15,2	18,4	15,1		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					14,9	30,3				53,3		
Калијум (K ⁺)	mg/l					3,4	7,1				16,0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	61,0	71,0	36,0	52,0	58,0	100,1	139,0	120,0	122,5	116,1	119,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	23,0	21,0	10,0	17,0	20,0	26,7	29,0	34,0	26,7	34,0	34,5	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	12,0	10,0	2,0	5,0	6,0	22,4	11,0	17,0	14,6	16,0	17,5	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	38		28	29	20	40	40	29	32	44	56	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				41,8		37,6	87,7	62,3	157,7	161,7		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				16,9		91,1	234,3	543,6	246,6	195,6		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				27,7		35,6	6,1	25,9	31,6	13,5		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				<1		<1	1,9	<1	<1	2,5		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,040		0,020	0,040	0,050	0,030	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				0,7		2,6	1,9	1,2	2,3	2,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				56,2		153,8	95,3	79,1	81,9	175,0		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				0,6		1,4	1,2	2,1	2,1	1,9		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,30	13,80	6,40	5,90	6,80	13,70	14,80	16,00	13,70	15,50	13,80	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				22,0		44,5						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,73	7,01	2,61	3,33	4,21	3,74		3,20		4,10	5,23	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	9,9	99,6	8,8	4,2	23,5	64,9	18,5	14,8	35,1	157,4	19,5	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,047	0,519	0,079	0,036	0,119	0,244	0,132	0,111	0,271	0,922	0,831	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,030	0,020	0,010		0,200		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,019		0,111		0,014		0,045		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,002		0,002		0,019		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,016	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>240000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				120000		800000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml				240000		>240000		>*240000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Пуковац		Растојање од ушћа [km]:											
Шифра станице:	47548		Место узорковања у профилу:											
Река:	Пуста		Површина слива до станице[km ²):											
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:											
			Година контроле квалитета воде:											
														2006
														2012
Редослед узорковања у току године														
Датум узорковања	dd.mm.gg	28.01.2012	22.02.2012	21.03.2012	17.04.2012	29.05.2012	19.06.2012	25.07.2012	08.08.2012	21.09.2012	22.10.2012	15.11.2012		
Време узорковања	čč:mm	12:30	17:00	17:00	17:00	14:00	17:00	17:00	17:00	17:00	17:00	13:00		
Протицај	m ³ /s	0,374	0,330	0,898	1,47	2,83	0,520	0,494	0,443	0,316	0,283	0,238		
Водостај	cm	50	55	53	68	89	39	44	42	58	55	55		
Температура воде	°C	1,5	0,5	13,5	12,2	16,7	23,6	24,3	24,7	18,7	12,4	9,3		
Температура ваздуха	°C	-1,0	1,0	21,0	13,0	22,0	32,0	29,0	30,0	18,0	19,0	12,0		
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Мутноћа	NTU	7,92	8,81	19,50	17,30	60,30	21,70	13,10	8,26	10,80	11,40	8,42		
Суспендоване материје	mg/l	3	2	7	17	39	26	17	6	5	2	5		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,36	12,70	11,62	9,86	8,78	8,64	8,58	8,20	8,67	9,92	10,69		
Процент засићења воде кисеоником	%	88	88	111	94	92	104	105	101	95	94	94		
Алкалитет	mmol/l	5,31	5,10	3,28	1,71	1,98	5,32	4,40	5,18	4,06	3,88	4,21		
Укупна тврдоћа	mg/l	336	217	174	100	106	322	270	310	250	240	258		
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	3,1	3,1	2,2	1,8	2,2	2,2	0,0	2,6	2,2	1,8		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	324	311	176	104	121	325	271	292	248	237	257		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	266	255	144	86	99	266	222	259	203	194	211		
pH	-	8,10	7,80	7,70	7,90	8,00	8,00	8,10	8,40	8,00	8,10	8,00		
Електропроводљивост	µS/cm	558	520	335	215	215	546	459	565	455	472	595		
Укупне растворене соли	mg/l	310	261	230	126	125	316	265	326	263	284	402		
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,07	0,05	0,04	0,05	0,07	0,06	0,06	0,19	0,11	0,09	0,08		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,025	0,019	0,028	0,027	0,032	0,040	0,066	0,072	0,052	0,061		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,00	0,90	0,70	0,30	0,90	0,70	0,80	0,90	0,80	0,70	0,60		
Органски азот (N)	mg/l	2,1	1,9	0,7	0,9	0,5	3,3	1,6	2,7	2,2	0,8	0,6		
Укупни азот (N)	mg/l	3,2	2,9	1,5	1,3	1,5	4,1	2,5	3,9	3,2	1,6	1,4		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,110	0,105	0,102	0,104	0,111	0,115	0,204	0,250	0,230	0,120	0,159		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,127	0,143	0,170	0,152	0,238	0,218	0,262	0,278	0,244	0,163	0,181		
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,4	11,8	15,0	22,2	22,4	20,1	19,0	20,3	15,3	7,8			
Натријум (Na ⁺)	mg/l					10,1	6,0		25,3		26,3			
Калијум (K ⁺)	mg/l					3,0	27,0		5,4		5,0			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	78,0	58,0	50,0	26,0	28,0	74,4	68,0	69,6	56,0	56,0	58,4		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	34,0	18,0	12,0	9,0	9,0	33,0	24,0	33,0	26,7	24,3	27,2		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	34,0	29,0	15,0	8,0	9,0	38,0	41,0	40,2	41,6	35,9	35,9		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	78	75	37	22	25	41	69	71	69	66	69		
Гвожђе (Fe)	µg/l													
Манган (Mn)	µg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				24,2		17,7	<10	<10	<10	<10			
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10			
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром (Cr)-укупни	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никл (Ni)	µg/l													
Алуминијум (Al)	µg/l													
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				21,1		16,2	4,8	14,1	15,9	7,2			
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				3,9		<1	2,6	<1	4,9	1,9			
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5			
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				0,160		0,110	<0,02	0,120	<0,02	0,020			
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l				1,4		1,2	1,2	1,6	1,7	1,1			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				14,9		27,0	14,1	29,6	15,8	<10			
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,3		2,2	2,5	2,9	1,8	2,0			
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	5,30	5,60	3,90	3,90	4,50	4,10	5,30	5,20	5,60	4,30	5,30		
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				17,9		14,2				10,8			

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,13	3,20	2,43	2,72	2,61	3,00	3,07	4,80	3,20	2,80	3,29	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,0	3,3	6,3	7,4	9,4	4,7	7,5	5,7	4,8	4,3	8,0	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,084	0,073	0,164	0,163	0,367	0,090	0,113	0,106	0,041	0,093	0,122	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		<0,01	0,010	0,010		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				<0,01		0,014		0,012		0,010		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,004	0,026	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,003	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,065	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,014	0,092	0,005			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,007	0,018	<0,001			<0,001	0,005	<0,001	
Диурон	µg/l				0,004	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						240000		>24000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				1000		6000		2800				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				240000								
Фекални колиформи	n/100 ml								>24000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Печењевци		Растојање од ушћа [км]:									2,7	
Шифра станице:	47740		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Јабланица		Површина слива до станице[км2]:									891	
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:									1981	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	28.01.2012	24.02.2012	23.03.2012	19.04.2012	29.05.2012	20.06.2012	26.07.2012	10.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	10:00	17:00	17:00	17:00	16:00	08:00	13:00	17:00	08:00	08:00	15:00	
Протицај	m ³ /s	1,44	1,94	11,4	30,2	12,0	1,22	1,01	0,070	0,064	0,102	0,311	
Водостај	cm	36	46	90	120	92	35	34	21	20	22	26	
Температура воде	°C	1,5	0,5	9,0	12,7	16,4	27,6	27,4	25,2	21,7	12,5	9,2	
Температура ваздуха	°C	-1,0	6,0	20,0	16,0	21,0	23,0	29,0	28,0	18,0	10,0	11,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetan	bez	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	8,81	10,20	204,00	47,80	91,50	10,50	11,40	11,20	26,20	17,20	9,21	
Суспендоване материје	mg/l	5	7	202	46	65	8	8	25	33	3	3	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,65	12,70	11,20	10,13	9,13	9,62	12,00	11,20	11,99	11,93	11,03	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	90	88	97	98	96	125	154	138	140	109	97	
Алкалитет	mmol/l	4,87	4,90	1,24	1,86	1,92	5,63	7,54	5,54	7,62	7,36	5,22	
Укупна тврдоћа	mg/l	310	173	57	126	100	324	440	310	440	440	316	
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	3,5	2,6	1,8	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	18,0	15,0	18,6	9,0	12,6	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	297	300	76	113	117	318	424	307	427	431	293	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	244	246	62	93	96	282	378	277	381	368	261	
pH	-	7,90	7,80	7,80	8,00	7,80	8,40	8,50	8,50	8,60	8,30	8,40	
Електропроводљивост	μS/cm	502	509	130	247	209	575	765	809	800	886	830	
Укупне растворене соли	mg/l	250	345	98	145	175	369	492	475	549	525	561	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,11	0,09	0,04	0,11	0,02	0,05	0,09	0,10	0,14	0,12	0,10	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,054	0,048	0,021	0,023	0,024	0,030	0,045	0,021	0,032	0,030	0,042	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,80	0,70	0,50	0,50	0,50	0,70	1,20	0,60	0,70	0,60	0,50	
Органски азот (N)	mg/l	1,1	1,2		0,6	0,4	2,6	2,1	1,4	1,5	1,3	1,1	
Укупни азот (N)	mg/l	2,1	2,0		1,2	1,0	3,4	3,5	2,1	2,3	2,1	1,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,091	0,076	0,061	0,060	0,021	0,072	0,059	0,060	0,041	0,053	0,087	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,117	0,152	0,342	0,138	0,488	0,124	0,089	0,170	0,057	0,067	0,092	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	13,6	13,8	17,2	17,9	21,9	17,9	8,6	3,5	8,1	4,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					11,0	9,8				61,0		
Калијум (K ⁺)	mg/l					3,6	37,3				12,0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68,0	43,0	14,0	28,0	20,0	78,4	120,0	64,0	120,5	118,5	75,2	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	34,0	16,0	5,0	14,0	12,0	31,1	34,0	36,4	34,0	34,9	31,1	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	26,0	26,0	2,0	6,0	6,0	40,2	62,1	41,6	62,1	41,6	38,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	91	75	20	36	32	60	98	77	90	87	84	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				14,7		<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				38,0		9,7	5,4	13,9	16,8	8,9		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				4,6		1,7	1,7	3,0	1,6	2,7		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,140		0,050	<0,02	0,170	<0,02	0,040		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,7		1,1	1,5	2,1	1,5	1,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				10,4		13,8	22,9	93,3	11,5	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,5		2,0	1,7	1,9	1,2	0,9		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,60	5,30	5,20	4,10	4,60	5,30	5,60	5,70	7,60	6,80	5,60	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				21,3		11,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,12	3,23	3,06	2,65	2,59	3,03	3,87	4,20	5,14	4,86	3,50	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,9	5,6		7,4	5,5	3,7	7,6	7,9	6,8	5,2	7,3	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,085	0,064	0,193	0,116	0,125	0,072	0,080	0,101	0,051	0,071	0,134	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		0,010	0,010	0,010		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,012		0,017		0,022		0,019		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	0,005	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,002	<0,001	<0,001		<0,001	0,006	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,012	0,003		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				0,004	<0,002	0,002		<0,002	0,006	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,008	0,026	0,007		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,004	0,005	0,003		<0,001	0,005	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>24000		4000				
Укупан број живих клица	n/1 ml						>57000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						>24000						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Лесковац		Растојање од ушћа [км]:									10,5	
Шифра станице:	47665		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Ветерница		Површина слива до станице[км2]:									500	
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:									1968	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	26.01.2012	24.02.2012	23.03.2012	19.04.2012	29.05.2012	20.06.2012	26.07.2012	10.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	09:00	14:00	14:00	14:00	18:00	11:00	15:30	14:00	17:00	11:00	16:30	
Протицај	m ³ /s	1,48	6,26	5,85	16,5	16,5	1,98	0,595	2,95	0,355	0,495	0,463	
Водостај	cm	34	62	62	105	105	39	20	14	14	18	17	
Температура воде	°C	1,0	1,0	5,0	7,3	12,6	18,2	25,1	21,6	21,7	10,0	9,8	
Температура ваздуха	°C	-4,0	8,0	22,0	18,0	18,0	28,0	30,0	28,0	26,0	16,0	9,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	12,20	9,38	94,60	63,60	77,90	25,20	59,40	10,10	10,20	9,31	7,44	
Суспендоване материје	mg/l	20	85	118	70	74	14	52	3	9	1	4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,54	13,10	12,70	11,10	9,68	9,08	7,32	9,70	11,87	10,34	14,66	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	95	92	99	95	94	98	91	112	137	93	131	
Алкалитет	mmol/l	2,02	2,40	0,76	1,48	1,41	2,08	2,25	3,33	2,72	1,91	2,18	
Укупна тврдоћа	mg/l	146	124	61	78	74	134	136	190	150	120	120	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	2,2	3,1	5,3	2,6	2,2	2,6	0,0	0,0	1,3	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	12,0	0,0	18,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	123	146	46	91	86	127	137	185	142	117	96	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	101	120	38	75	71	104	113	167	136	96	109	
pH	-	8,00	7,90	7,70	7,60	7,90	8,00	7,90	8,30	8,40	8,10	8,50	
Електропроводљивост	μS/cm	229	252	79	170	157	223	237	358	303	280	301	
Укупне растворене соли	mg/l	173	196	80	95	123		135	206	174	188	199	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,15	0,07	0,04	0,06	0,02	0,03	0,08	0,06	0,08	0,07	0,06	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,028	0,030	0,026	0,023	0,023	0,021	0,032	0,014	0,025	0,019	0,024	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,70	0,60	0,70	0,40	0,60	0,30	0,50	0,50	0,60	0,70	0,60	
Органски азот (N)	mg/l	1,5	0,3	0,4	0,6	0,3	0,6	0,8	0,7	0,7	0,3	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	2,4	1,0	1,2	1,1	1,0	1,0	1,4	1,3	1,4	1,0	1,1	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,057	0,019	0,049	0,038	0,010	0,019	0,086	0,042	0,061	0,040	0,060	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,096	0,160	0,136	0,156	0,303	2,040	0,296	0,050	0,074	0,049	0,130	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,7	8,8	11,5	10,4	15,9	14,6	5,3	3,3	8,2	3,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					6,0	4,3		13,1		10,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l					3,2	8,3		7,0		4,6		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	24,0	32,0	12,0	23,0	19,0	29,6	30,4	46,4	38,4	30,4	30,4	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,0	11,0	2,0	5,0	6,0	14,5	14,5	17,9	13,1	10,6	10,6	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	13,0	5,0	1,0	3,0	3,0	15,3	14,6	17,5	15,3	14,6	16,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	33	29	10	17	18	23	30	39	29	29	32	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				35,9		<10	25,5	18,0	<10	<10		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	35,9	<10	<10		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				13,8		11,8	18,4	16,7	13,4	3,5		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,0		<1	1,4	1,1	2,8	<1		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,450		0,050	0,030	0,050	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,3		0,8	1,2	0,9	0,8	0,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				31,2		26,7	42,3	22,8	34,9	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,2		1,3	1,8	1,4	2,1	1,1		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,90	2,40	4,10	5,60	5,30	3,90	5,20	3,80	5,70	3,50	3,80	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				22,8		11,2				8,0		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,18	1,90	2,49	3,57	2,85	2,77	2,53	3,40	3,73	2,12	2,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	3,4	6,0	4,5	7,0	3,7	3,9	8,3	4,6	4,5	3,4	5,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,122	0,059	0,101	0,084	0,076	0,079	0,107	0,086	0,074	0,077	0,067	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	0,010	<0,01		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013		0,010		<0,01		0,013		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				0,002		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				0,002		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,007		<0,001			<0,001	0,006	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				0,003		<0,002			<0,002	0,003	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,025		0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				0,004		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01		<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005		<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002		<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001		<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>24000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				500000		>57000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						>24000						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Власотинце		Растојање од ушћа [км]:									10,4	
Шифра станице:	47640		Место узорковања у профилу:									Д	
Река:	Власина		Површина слива до станице[км2]:									879	
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:									1985	
			Година контроле квалитета воде:									2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	26.01.2012	24.02.2012	23.03.2012	19.04.2012	30.05.2012	20.06.2012	26.07.2012	10.08.2012	19.09.2012	23.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	11:00	11:00	11:00	16:00	14:00	18:00	11:00	14:00	14:00	16:00	
Протицај	m ³ /s	3,72	4,63	21,4	31,6	31,6	4,87	5,75	1,82	1,74	1,43	1,60	
Водостај	cm	25	27	76	82	82	28	34	13	13	11	13	
Температура воде	°C	0,5	1,5	5,5	9,2	12,1	19,5	22,8	24,6	19,3	11,4	9,0	
Температура ваздуха	°C	-1,0	3,0	18,0	15,0	21,0	33,0	27,0	27,0	29,0	21,0	12,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	
Мутноћа	NTU	15,30	8,81	152,00	41,70	101,00	48,10	468,00	7,90	7,44	6,37	4,72	
Суспендоване материје	mg/l	7	12	191	18	92	11	235	13	3	<1	2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,58	12,75	12,88	11,05	10,54	9,98	7,84	8,90	10,50	14,22	15,30	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	94	91	103	100	101	111	94	122	118	133	134	
Алкалитет	mmol/l	2,88	2,70	1,55	2,38	2,24	2,59	2,11	2,29	2,25	1,88	2,28	
Укупна тврдоћа	mg/l	145	144	90	130	124	150	130	120	130	104	120	
Растворени CO ₂	mg/l	1,3	2,2	3,1	3,9	2,6	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	14,4	7,2	13,2	21,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	176	170	95	145	137	141	129	110	123	88	96	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	144	139	78	119	112	130	106	115	113	94	114	
pH	-	8,10	8,00	7,70	7,80	7,80	8,30	7,90	8,40	8,30	8,40	8,50	
Електропроводљивост	µS/cm	318	290	173	240	236	274	224	247	244	254	246	
Укупне растворене соли	mg/l	196	176	122	142	155		127	141	136	161	161	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,04	0,02	0,02	0,04	0,04	0,01	0,04	0,02	0,03	0,03	0,04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,008	0,015	0,011	0,027	0,020	0,035	0,027	0,010	0,014	0,009	0,014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,30	0,40	0,30	0,20	0,40	0,10	0,40	0,20	0,20	0,20	0,20	
Органски азот (N)	mg/l	1,3	0,9	1,1	1,2	0,9	0,3	0,3	0,1	0,7	0,5	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	1,6	1,3	1,5	1,4	1,3	0,5	0,8	0,4	0,9	0,7	0,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,061	0,078	0,048	0,042	0,015	0,010	0,105	0,038	0,040	0,030	0,060	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,069	0,089	0,205	0,115	0,197	0,075	0,224	0,080	0,043	0,032	1,740	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	10,1	7,6	10,3	9,5	11,7	8,8	8,7	8,1	6,6	8,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					5,1	1,3		5,5		5,4		
Калијум (K ⁺)	mg/l					1,5	5,3		1,2		1,1		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48,0	46,0	30,0	40,0	40,0	38,4	30,4	32,0	30,4	24,0	30,4	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	6,0	7,0	4,0	7,0	6,0	13,1	13,1	9,7	13,1	10,6	10,6	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	10,0	8,0	1,0	3,0	5,0	11,1	11,8	14,6	14,6	11,8	11,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	29	26	14	15	15	18	25	11	22	22	24	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l					<10		<10	16,3	<10	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l					<10		<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l					12,9		6,7	14,8	7,2	8,3	1,5	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l					2,1		<1	2,3	1,9	<1	1,2	
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l					0,240		0,060	0,030	0,040	<0,02	<0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l					<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l					0,6		<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l					<10		34,7	37,3	51,7	26,7	24,1	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l					0,9		1,0	0,8	1,3	1,1	1,0	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,97	2,40	3,90	4,10	4,30	3,50	4,30	3,90	2,50	2,40	2,50	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				7,0		8,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,57	1,18	2,39	2,23	2,29	2,45	2,48	3,20	2,00	1,06	1,69	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,7	4,4	5,4	5,2	5,1	2,7	5,4	5,6	3,8	1,3	3,4	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,052	0,044	0,069	0,036	0,042	0,025	0,066	0,040	0,024	0,021	0,030	
Анјон активне супстанце	mg/l				<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		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,005	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,005	0,005	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,004	0,004	0,003			<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колимформних клица (37 оС)	n/1 l				>240000		>24000		>240000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				300000		>57000						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						>24000						
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kofl)	n/1 ml												

Станица:	Бујановац		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47516		Место узорковања у профилу:										
Река:	Биначка Морава		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	27.01.2012	23.02.2012	22.03.2012	18.04.2012	30.05.2012	21.06.2012	27.07.2012	09.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	12:00	12:00	12:00	8:00	9:00	8:00	8:00	13:00	8:00	8:00	
Протицај	m ³ /s	3,58	6,96	30,1	34,4	33,9	2,90	1,00	0,790	0,602	0,650	0,958	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	1,5	1,5	9,0	10,0	15,9	23,8	24,2	24,0	18,2	13,1	9,2	
Температура ваздуха	°C	-1,0	5,0	22,0	8,0	15,0	25,0	23,0	20,0	14,0	8,0	7,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	
Мутноћа	NTU	8,15	27,30	174,00	547,00	148,00	33,80	19,10	15,50	49,40	24,60	13,40	
Суспендоване материје	mg/l	2	48	188	376	123	26	30	6	9	5	5	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,08	12,10	10,85	10,16	8,02	7,21	8,50	7,10	5,05	8,94	7,73	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	86	86	94	95	85	89	106	78	56	89	70	
Алкалитет	mmol/l	6,52	5,20	1,81	1,24	2,80	5,88	7,51	7,22	7,68	7,22	6,08	
Укупна тврдоћа	mg/l	382	220	99	110	129	360	450	440	460	444	376	
Растворени CO ₂	mg/l	3,5	4,4	4,0	4,4	3,5	4,0	3,5	3,1	4,8	2,6	1,3	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	398	321	111	76	171	359	458	440	468	440	371	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	326	264	91	62	140	294	376	361	384	361	304	
pH	-	7,80	7,80	7,60	7,70	7,80	7,90	7,90	7,90	7,60	7,90	8,10	
Електропроводљивост	μS/cm	673	546	191	169	300	601	771	829	905	877	812	
Укупне растворене соли	mg/l	416	278	119	108	179		451	486	578	507	561	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,29	0,17	0,07	0,08	0,10	0,06	0,10	0,11	0,19	0,12	0,14	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,131	0,101	0,049	0,036	0,040	0,059	0,061	0,132	0,155	0,141	0,111	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,80	1,50	0,80	0,90	0,90	0,70	0,90	1,00	1,20	1,00	0,90	
Органски азот (N)	mg/l	1,7	0,8	0,4	0,3	0,7	1,4	1,5	2,6	2,2	1,7	0,7	
Укупни азот (N)	mg/l	3,9	2,6	1,3	1,3	1,7	2,2	2,6	3,8	3,7	3,0	1,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,241	0,137	0,072	0,076	0,057	0,168	0,271	0,300	0,280	0,270	0,230	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,277	0,305	0,341	0,824	0,558	0,322	0,556	0,528	0,696	0,746	1,680	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	14,9	14,4	14,4	20,2	15,8	17,4	13,1	18,5	18,5	19,2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					11,9	7,6				90,0		
Калијум (K ⁺)	mg/l					4,5	27,9				13,0		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	112,0	60,0	29,0	32,0	38,0	94,4	112,1	120,0	116,1	113,7	96,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	25,0	17,0	7,0	7,0	9,0	30,1	41,3	34,0	41,3	38,8	33,0	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	35,0	29,0	4,0	3,0	10,0	35,9	33,1	35,9	35,9	28,1	33,1	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	59	62	33	31	30	48	79	60	79	66	70	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				55,6		<10	10,0	<10	<10	14,8		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	11,9	24,4	18,6		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				24,1		17,1	12,9	16,9	18,8	13,4		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				2,4		<1	<1	2,3	<1	1,8		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,090		0,100	0,040	0,140	<0,02	0,060		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				2,6		1,6	2,4	2,4	2,3	2,1		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				34,7		59,0	12,2	18,6	10,0	<10		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,8		5,6	9,9	13,1	12,5	9,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	6,20	5,90	5,30	5,70	5,70	5,60	5,70	5,60	7,60	5,60	6,80	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				26,0		15,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,07	3,05	3,25	3,37	4,60	3,15	4,38	4,70	3,36	3,37	3,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,2	6,4	4,7	10,3	6,7	4,8	8,2	6,3	6,3	8,0	10,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,067	0,093	0,113	0,325	0,150	0,067	0,098	0,094	0,081	0,097	0,092	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	0,010	0,010		0,020		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,019		0,017		0,018		0,035		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		0,002		0,014		0,011		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				0,004	0,007	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	0,033	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				0,004	0,052	0,004			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	0,004	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				0,004	0,123	0,004			<0,001	0,029	<0,001	
Метолахлор	µg/l				<0,001	0,008	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	0,033	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,271+/- 0,028				
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>24000		240000		>2400000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				>57000				2600				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						240000		>2400000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Владичин Хан		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	97630		Место узорковања у профилу:										
Река:	Врла		Површина слива до станице[км ²):										
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:										2012	
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	27.01.2012	23.02.2012	22.03.2012	18.04.2012	30.05.2012	21.06.2012	27.07.2012	09.08.2012	20.09.2012	24.10.2012	16.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	15:00	9:00	9:00	9:00	12:00	15:00	14:00	15:00	10:00	14:00	12:00	
Протицај	m ³ /s	0,651	0,701	3,53	0,780	0,478	0,280	0,398	0,286	0,697	0,385	0,345	
Водостај	cm												
Температура воде	°C	1,0	1,5	9,0	9,8	12,2	20,1	24,8	25,3	17,1	12,6	9,6	
Температура ваздуха	°C	-1,0	1,0	15,0	7,0	20,0	34,0	29,0	30,0	12,0	14,0	11,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	slabo primetna	bez	bez	
Мутноћа	NTU	6,80	7,74	54,40	38,80	22,60	22,60	26,90	5,84	95,30	18,30	12,10	
Суспендоване материје	mg/l	16	10	73	26	26	11	51	13	106	8	18	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,11	12,65	11,76	11,24	10,46	10,77	8,73	8,60	8,53	10,75	10,30	
Процент zasiћења воде кисеоником	%	92	90	103	104	101	123	110	109	92	104	93	
Алкалитет	mmol/l	2,89	2,80	1,29	1,80	1,64	2,28	2,46	2,52	2,12	1,60	1,87	
Укупна тврдоћа	mg/l	180	130	76	105	80	120	150	130	130	100	120	
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	2,6	2,6	4,0	1,3	0,0	2,2	0,0	2,6	1,3	1,8	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0	12,6	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	176	172	79	110	100	115	150	128	129	98	114	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	145	141	65	90	82	114	123	126	106	81	94	
pH	-	8,10	7,80	7,80	7,80	8,00	8,40	8,00	8,40	7,90	8,10	8,00	
Електропроводљивост	μS/cm	314	298	135	254	172	249	257	283	244	212	260	
Укупне растворене соли	mg/l	220	187	93	180	107		149	163	140	127	173	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,05	0,03	0,02	0,26	0,18	0,08	0,10	0,04	0,14	0,05	0,04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,010	0,017	0,010	0,053	0,032	0,082	0,088	0,035	0,054	0,042	0,054	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,20	0,40	0,20	0,90	0,60	1,40	1,50	0,80	0,90	0,80	0,60	
Органски азот (N)	mg/l	3,1	1,9	1,6	1,8	1,1	0,2	0,2	0,5	1,6	0,8	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	3,4	2,3	1,8	3,0	2,0	1,8	1,9	1,4	2,7	1,7	1,1	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,127	0,092	0,080	0,115	0,043	0,144	0,169	0,240	0,210	0,180	0,150	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,154	0,167	0,149	0,224	0,970	0,257	0,278	0,268	0,530	0,190	0,267	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	14,1	13,1	15,6	16,7	18,9	16,3	15,7	14,9	14,2	18,9		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					9,8	4,0		16,2		12,5		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,6	13,8		4,7		3,5		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	42,0	39,0	24,0	30,0	22,0	33,6	38,4	30,0	30,4	24,0	28,0	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	18,0	8,0	4,0	8,0	6,0	8,7	13,1	13,1	13,1	9,7	12,1	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	22,0	21,0	5,0	11,0	9,0	9,0	11,8	15,0	16,0	11,8	14,6	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	28	30	15		23	22	27	24	30	23	28	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l				24,7		55,4	45,5	33,1	58,8	79,7		
Манган (Mn)-растворени	μg/l				<10		<10	<10	<10	<10	15,5		
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l				22,4		10,7	13,2	5,2	22,2	5,9		
Бакар (Cu)-растворени	μg/l				1,1		1,4	<1	1,1	1,5	1,0		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l				0,140		0,050	<0,02	0,030	<0,02	0,040		
Жива (Hg)-растворена	μg/l				<0,1		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	μg/l				1,0		0,9	0,6	0,6	0,7	0,6		
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l				<10		21,0	19,8	18,5	13,2	10,0		
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l				1,3		2,2	2,0	3,0	2,0	1,6		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,30	2,40	3,50	4,50	4,10	5,30	4,30	4,10	4,30	2,50	2,70	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				17,6		14,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,89	1,34	2,01	2,89	2,19	3,44	2,92	3,00	2,68	1,42	1,95	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,9	4,1	4,2	5,9	4,1	4,6	6,2	4,5	6,4	3,8	4,1	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,065	0,063	0,096	0,076	0,070	0,072	0,088	0,089	0,083	0,056	0,054	
Анјон активне супстанце	mg/l				0,010		0,010	0,010	0,010		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,060		0,031		0,022		0,019		
Фенолни индекс	mg/l				<0,001		<0,001		<0,001		<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Атразин	µg/l				0,010	0,006	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутрин	µg/l				0,005	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Прометрин	µg/l				0,033	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Десетилтербутилазин	µg/l				0,003	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Тербутилазин	µg/l				0,011	0,022	0,005		<0,001	<0,001	<0,001		
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ацетохлор	µg/l				0,010	0,005	0,007		<0,001	<0,001	<0,001		
Метолахлор	µg/l				0,004	<0,001	0,005		<0,001	<0,001	<0,001		
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005		
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001		
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l										0,081+/- 0,017		
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				>24000		240000		>24000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				>57000				2600				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						240000		>24000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Димитровград		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47910		Место узорковања у профилу:										
Река:	Нишава		Површина слива до станице[км ²):										
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1965											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	20.01.2012	20.02.2012	23.03.2012	23.04.2012	31.05.2012	26.06.2012	30.07.2012	29.08.2012	29.09.2012	29.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	11:00	09:30	10:00	12:00	11:00	11:00	16:00	11:00	08:00	11:00	10:00	
Протицај	m ³ /s	0,672	0,972	4,28	3,55	8,12	1,27	0,522	0,319	0,351	0,452	0,418	
Водостај	cm	59	66	120	108	100	76	58	52	52	59	54	
Температура воде	°C	2,0	3,2	8,6	10,6	11,5	19,7	21,6	16,8	18,1	12,1	9,0	
Температура ваздуха	°C	2,8	2,7	19,2	19,1	22,0	19,1	24,6	25,0	18,6	10,0	10,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,78	2,77	37,10	21,70	56,00	17,40	3,26	3,18	3,36	2,77	2,11	
Суспендоване материје	mg/l	2		36	38	69	46	4	3	4	<1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,00	9,30	9,00	11,00	10,20	10,12	11,80	7,80	8,00	8,80	9,80	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	95	95	98	96	98	102	93	99	95	96	
Алкалитет	mmol/l	4,90	5,30	3,63	3,97	4,40	4,80	4,36	4,44	5,11	5,61	4,58	
Укупна тврдоћа	mg/l	210	256	184	204	238	276	247	235	254	256	248	
Растворени CO ₂	mg/l	2,6	0,0	0,0	0,0	1,8	4,8	3,5	1,8	1,8	0,0	1,3	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	1,8	13,2	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	300	320	195	230	243	296	266	271	312	270	279	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	246	266	182	199	199	243	218	222	256	281	229	
pH	-	8,08	8,24	8,30	8,30	8,17	8,14	8,07	8,10	8,18	8,30	8,14	
Електропроводљивост	μS/cm	515	476	350	361	417	516	452	442	507	476	491	
Укупне растворене соли	mg/l	268	265	219	275	247	250	262	300	311	271	334	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,12	0,06	0,08	0,06	0,08	0,09	0,10	0,02	0,06	0,05	0,04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,058	0,015	0,022	0,019	0,012	0,024	0,008	0,004	0,015	0,030	0,006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,00	0,50	0,60	0,50	0,60	0,60	0,70	0,20	0,60	0,50	0,40	
Органски азот (N)	mg/l	0,2	0,6	<0,1	0,2	0,2	1,2	0,6	0,6	0,9	0,6	0,4	
Укупни азот (N)	mg/l	1,4	1,2	0,8	0,8	0,9	1,9	1,5	0,8	1,6	1,3	0,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,005	0,007	0,037	0,025	0,012	0,012	0,013	0,011	0,030	0,028	0,037	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,009	0,016	0,104	0,055	0,059	0,087	0,026	0,019	0,032	0,062	0,043	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	6,6	3,7	8,2	7,4	9,2	8,4		10,4		9,8		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				4,9	4,0			6,3		5,8		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,5	1,5			1,4		1,7		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	60,0	86,6	61,0	64,0	74,0	89,0	81,0	75,3	83,3	85,7	81,7	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	9,7	7,0	10,0	13,0	12,0	10,9	11,0	11,2	10,2	10,7	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	11,0	14,7	4,0	5,0	7,0	10,0	11,8	12,0	11,8	10,4	11,8	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	43	31	21	19	36	31	28	30	29	26	28	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	<10	<10	25,5	16,0	13,3	<10	16,8	<10	10,8	14,0	<10	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	<10	<10	<10	12,0	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	2,2	7,3	4,0	<1	8,9	30,4	60,9	9,9	23,3	24,4	12,4	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	1,3	2,4	2,0	2,2	4,6	<1	2,7	<1	<1	<1	1,6	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	1,2	<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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,050	<0,02	<0,02	<0,02	0,080	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	0,5	0,6	0,6	0,5	1,3	<0,5	0,7	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	<10	19,2	12,2	10,4	<10	14,9	<10	<10	13,5	<10	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,95	3,16	2,37	3,20	4,16	3,30	3,90	2,80	3,47	2,90	2,76	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						19,3						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,00	1,50	1,50	2,30	2,02	2,50	2,90	1,90	2,00	1,90	1,70	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,1	1,7	3,3	3,6	4,1	8,5	5,3	2,6	5,1	4,0	7,2	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,015		0,063	0,054	0,056	0,041	0,024	0,020	0,024	0,041	0,033	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	<0,01	<0,01		0,010		
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	0,013	0,024	<0,01	0,018	0,028	<0,01	<0,01	<0,01	0,029	<0,01	
Фенолни индекс	mg/l	0,001	0,003	0,002	0,001	0,001	0,003	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	<0,001	0,004	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,004	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,010	<0,001	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l		0,062+/- 0,016						<0,04				
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				15000								
Укупан број живих клица	n/1 ml				<100				800		800		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						1600		880		4600		
Фекални колиформи	n/100 ml						1600		0		750		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								9		2400		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Ниш		Растојање од ушћа [км]:										21,8
Шифра станице:	47990		Место узорковања у профилу:										Л
Река:	Нишава		Површина слива до станице[km2]:										3870
Слив:	Јужне Мораве		Година почетка рада:										1981
			Година контроле квалитета воде:										2012
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.01.2012	22.02.2012	21.03.2012	17.04.2012	29.05.2012	19.06.2012	26.07.2012	08.08.2012	21.09.2012	22.10.2012	15.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	
Протицај	m ³ /s	10,2	22,8	73,7	55,3	173	19,9	7,43	14,5	17,2	4,62	5,08	
Водостај	cm	64	84	140	125	212	80	55	68	55	49	50	
Температура воде	°C	3,0	1,0	8,5	11,9	13,8	22,8	25,2	23,7	18,9	14,5	10,2	
Температура ваздуха	°C	1,0	1,0	11,0	8,0	14,0	23,0	20,0	20,0	14,0	9,0	7,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	primetan	primetan	bez
Боја	-	bez	bez	slabo primetna	slabo primetna	slabo primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,31	8,11	150,00	23,90	648,00	22,30	11,20	38,90	29,90	25,80	17,40	
Суспендоване материје	mg/l	6	2	134	29	359	4	8	32	11	3	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,68	13,10	13,02	10,65	10,14	9,84	10,83	4,40	3,43	4,31	4,97	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	92	110	101	100	116	134	52	37	43	46	
Алкалитет	mmol/l	4,55	3,40	3,06	2,83	2,92	3,48	4,40	4,52	4,54	4,98	4,82	
Укупна тврдоћа	mg/l	260	186	162	170	190	210	260	270	272	310	296	
Растворени CO ₂	mg/l	1,8	2,2	3,1	2,6	2,2	0,0	0,0	3,5	5,3	6,6	2,6	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	278	212	187	178	178	200	254	276	277	304	294	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	228	174	153	146	146	174	224	226	227	249	241	
pH	-	8,00	7,90	7,70	7,80	7,90	8,30	8,40	7,80	7,70	7,60	7,80	
Електропроводљивост	μS/cm	475	367	319	300	328	387	465	481	498	582	580	
Укупне растворене соли	mg/l	287	231	216	194	225	221	268	281	290	335	387	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,10	0,12	0,05	0,03	0,08	0,02	0,05	0,25	0,22	0,26	0,21	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,021	0,018	0,012	0,022	0,027	0,029	0,031	0,385	0,431	0,366	0,392	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,50	0,40	0,20	0,60	0,30	0,60	1,80	2,00	1,70	1,90	
Органски азот (N)	mg/l	1,5	0,4	0,6	1,5	0,8	0,8	0,7	1,5	1,1	0,6	0,8	
Укупни азот (N)	mg/l	2,1	1,0	1,1	1,8	1,5	1,1	1,3	4,0	3,7	3,0	3,3	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,092		0,052	0,025	0,044	0,008	0,054	0,150	0,290	0,260	0,290	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,093	0,040	0,235	0,073	0,720	0,189	0,087	0,218	0,412	0,537	1,950	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	4,8	5,2	11,8	9,4	15,6	7,1	10,5	10,0	6,5	2,5		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					4,4	1,9		10,1		17,6		
Калијум (K ⁺)	mg/l					2,3	6,4		2,8		4,2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	79,0	66,0	57,0	57,0	65,0	47,2	64,0	64,0	64,8	72,0	70,4	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	5,0	5,0	7,0	7,0	22,3	24,0	26,7	26,7	31,5	29,1	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	12,0	10,0	2,0	2,0	3,0	17,5	16,0	18,9	16,0	17,5	18,9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	37	30	33	27	24	20	38	29	35	50	57	
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	30,0	10,0	18,7	14,2	33,1	10,0	<10	<10	<10	13,1	11,2	
Манган (Mn)-растворени	μg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	7,2	34,4	27,8	18,2	28,3	20,2	7,6	22,4	24,2	9,9	46,4	
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,4	4,4	1,0	1,2	1,9	<1	2,3	<1	1,8	2,8	1,3	
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,6	
Олово (Pb)-растворено	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,100	0,040	0,030	0,030	0,170	0,070	<0,02	0,060	<0,02	0,030	0,050	
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	
Никл (Ni)-растворени	μg/l	0,7	1,0	1,0	0,7	1,9	<0,5	0,5	0,8	0,7	1,1	1,4	
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	26,9	24,3	18,2	16,0	44,2	65,8	130,6	28,8	13,3	16,6	17,8	
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	1,3	0,6	0,8	0,8	1,2	0,9	1,6	1,5	1,4	1,5	1,2	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,60	3,50	4,30	4,60	5,70	3,90	4,10	6,80	6,90	7,60	6,90	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l				16,0		7,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,56	1,29	2,76	2,41	3,34	2,08	2,64	3,60	3,43	4,31	4,97	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,9	1,9	4,5	4,2	8,2	2,5	4,7	7,1	5,4	6,3	11,6	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,033	0,029	0,077	0,040	0,149	0,039	0,039	0,056	0,050	0,090	0,071	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		0,010	<0,01	0,010		0,020		
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,048	0,024	0,017	0,013	0,016	<0,01	0,010	0,038		0,041	0,034	
Фенолни индекс	mg/l	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,021	0,025	0,029	<0,001	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	0,005	0,004	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	0,005	0,003	0,004	0,044	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	0,036	0,003	0,036	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	0,004	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(g,h,i)перилен	µg/l												
Бензо(b)флуорантен	µg/l												
Бензо(k)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-c,d)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4,4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,092+/-0,018											
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l						8800		>24000				
Укупан број живих клица	n/1 ml				2500		100		>57000				

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml				240000								
Фекални колиформи	n/100 ml				0				>24000				
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Мртвине		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47911		Место узорковања у профилу:										
Река:	Габерска		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Нишава		Година почетка рада:										
		Година контроле квалитета воде:											
		1971											
		2012											
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	20.01.2012	20.02.2012	23.03.2012	23.04.2012	31.05.2012	26.06.2012	30.07.2012	29.08.2012	29.09.2012	29.10.2012	22.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	12:30	10:40	11:00	10:40	12:00	12:00	17:00	12:00	09:00	10:00	11:00	
Протицај	m ³ /s	0,637	0,637	1,56	1,32	2,94	1,27	0,271	0,250	0,293	0,426	0,457	
Водостај	cm	30	30	52	48	72	48	36	26	38	43	43	
Температура воде	°C	2,9	3,0	8,2	10,0	11,6	20,0	21,0	12,8	17,5	12,0	9,6	
Температура ваздуха	°C	3,0	5,1	18,7	14,1	22,4	20,5	22,0	27,5	24,1	7,6	11,6	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	6,26	4,22	27,20	30,60	44,40	6,80	4,41	1,78	3,88	4,07	3,18	
Суспендоване материје	mg/l	1	8	16	33	46	4	14	4	1	<1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	8,70	8,20	8,82	12,30	8,10	10,30	12,40	9,20	9,40	7,30	8,96	
Процент засићења воде кисеоником	%	87	82	88	98	79	92	109	89	106	88	121	
Алкалитет	mmol/l	4,95	5,70	4,44	5,15	6,10	5,60	4,66	4,51	5,14	5,03	4,82	
Укупна тврдоћа	mg/l	272	290	241	290	286	328	288	256	296	320	296	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,4	3,5	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	5,4	4,2	14,4	8,4	7,9	6,6	0,0	0,0	0,0	6,0	12,6	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	291	340	242	297	356	272	284	275	314	295	220	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	248	285	222	258	305	282	233	226	258	252	241	
pH	-	8,44	8,50	8,46	8,50	8,30	8,24	8,15	7,90	8,07	8,50	8,41	
Електропроводљивост	µS/cm	646	651	490	533	616	654	612	614	603	631	611	
Укупне растворене соли	mg/l	403	348	321	320	402	368	356	347	313	358	373	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,14	0,14	0,10	0,12	0,10	0,13	0,12	0,12	0,12	0,08	0,08	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,072	0,028	0,031	0,029	0,044	0,051	0,054	0,036	0,024	0,048	0,014	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	1,30	0,80	0,70	0,60	0,90	1,00	1,00	0,40	0,70	0,60	0,60	
Органски азот (N)	mg/l	1,2	0,3	<0,1	0,2	0,7	0,7	<0,1	0,8	0,1	0,4	0,1	
Укупни азот (N)	mg/l	2,7	1,3	0,9	0,9	1,7	1,9	1,2	1,3	1,0	1,1	0,8	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,005	0,011	0,048	0,044	0,013	0,010	0,003	0,010	0,011	0,056	0,019	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,013	0,024	0,094	0,066	0,110	0,024	0,030	0,013	0,018	0,302	0,027	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	13,2	11,5	16,7	17,8	18,9	16,8		15,3		13,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				14,8	13,4			14,9		16,3		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,5	1,7			1,6		2,2		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	84,0	104,0	75,0	84,0	104,0	100,0	88,1	79,0	90,5	105,7	81,7	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	15,0	7,0	13,0	19,0	6,0	18,0	16,5	14,0	17,0	13,6	22,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5,0	8,0	7,0	4,0	6,0	12,0	11,1	9,0	8,3	9,0	8,3	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	54	42	39	38	33	64	78	45	44	98	127	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l				15,4		<10	<10	10,0	15,2	<10		
Манган (Mn)-растворени	µg/l				<10		<10	<10	<10	<10	<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l				<1		20,1	49,2	18,4	10,8	8,4		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l				2,3		<1	4,0	5,1	<1	<1		
Хром (Cr)-укупни 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	<0,5	<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l				<0,02		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02		
Жива (Hg)-растворена	µg/l				<0,1		<0,1	0,1	<0,1	<0,1	<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l				0,6		<0,5	0,7	<0,5	<0,5	<0,5		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l				12,6		<10	<10	<10	<10	<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l				1,9		2,2	2,4	1,4	1,4	1,8		
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	4,50	5,20	3,63	4,90	6,48	5,53	5,61	3,80	4,10	4,30	3,71	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						20,0	14,0					

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,40	4,10	2,10	3,70	3,10	4,10	4,40	2,80	3,10	3,60	2,50	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	8,5	5,0	5,0	4,0	5,7	7,2	8,4	5,0	5,7	5,5	6,8	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,036	0,035	0,106	0,101	0,094	0,057	0,048	0,051	0,036	0,061	0,046	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		0,010	<0,01			<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l				0,013		0,020		<0,01	<0,01	0,012		
Фенолни индекс	mg/l				0,001		0,002		<0,001	<0,001	<0,001		
пара-терц-октилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l				<0,001	0,008	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Хлорпирифос	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метлахлор	µg/l				0,004	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l				<0,01	<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Бета-НСН	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l				<0,005	<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l				<0,002	<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l				<0,001	<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,092+/- 0,018				
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				8800								
Укупан број живих клица	n/1 ml				<100				400		10		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml						110		880		230		
Фекални колиформи	n/100 ml						110		500		230		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								43		1100		
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Станица:	Трнски Одоровци		Растојање од ушћа [км]:										
Шифра станице:	47914		Место узорковања у профилу:										
Река:	Јерма		Површина слива до станице[км2]:										
Слив:	Нишаве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			1993										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	12.01.2012	23.02.2012	14.03.2012	23.04.2012	28.05.2012	28.06.2012	30.07.2012	29.08.2012	29.09.2012	05.10.2012	23.11.2012	
Време узорковања	čč:mm	10:30	12:00	15:00	13:00	09:00	08:00	11:00	13:00	10:00	10:30	12:00	
Протицај	m ³ /s	0,678	0,737	1,73	3,74	39,5	1,38	1,17	0,521	0,376	0,475	0,570	
Водостај	cm	36	38	50	53	132	46	44	34	31	30	35	
Температура воде	°C	2,3	2,7	8,1	10,2	11,5	18,8	22,0	15,9	17,4	12,6	9,0	
Температура ваздуха	°C	0,6	1,1	7,0	18,7	12,0	14,3	27,2	28,0	22,3	15,0	7,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	primetna	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	2,17	3,20	19,40	11,30	663,00	5,63	1,74	2,45	1,69	2,26	1,66	
Суспендоване материје	mg/l	1	<1	15	15	367	2	2	3	<1	<1	1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,40	9,60	9,70	11,40	9,08	9,83	11,80	9,40	9,14	8,80	10,00	
Процент засићења воде кисеоником	%	94	94	97	94	91	98	103	97	101	97	113	
Алкалитет	mmol/l	3,73	4,20	2,94	3,75	2,40	3,70	3,66	3,05	4,13	4,30	3,83	
Укупна тврдоћа	mg/l	206	193	145	180	131	198	188	192	216	238	236	
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	16,8	3,6	12,0	0,0	8,4	14,4	10,8	0,0	2,4	14,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	228	222	172	204	149	213	192	164	252	257	167	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	187	210	147	188	122	189	183	153	207	215	234	
pH	-	8,03	8,70	8,28	8,60	8,02	8,44	8,44	8,30	7,98	8,30	8,38	
Електропроводљивост	µS/cm	382	399	285	325	233	388	382	359	403	431	406	
Укупне растворене соли	mg/l	255	237	163	285	169	236	220	222	206	242	233	
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,05	0,06	0,06	0,06	0,05	0,06	0,08	0,04	0,06	0,04	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,012	0,005	0,012	0,014	0,009	0,012	0,008	0,022	0,006	0,008	0,006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,40	0,50	0,30	0,50	0,40	0,70	0,50	0,50	0,40	0,40	0,30	
Органски азот (N)	mg/l	1,6	<0,1	0,3	0,5	1,1	0,1	0,3	0,2	0,7	1,0	0,2	
Укупни азот (N)	mg/l	2,0	0,6	0,7	1,1	1,6	0,9	0,9	0,8	1,1	1,4	0,5	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,024	0,012	0,028	0,023	0,042	0,019	0,022	0,012	0,011	0,039	0,024	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,031	0,014	1,390	0,048	0,702	0,045	0,049	0,040	0,014	0,302	0,039	
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	11,6	8,4	10,6	11,1	14,5	10,3		11,6		10,3		
Натријум (Na ⁺)	mg/l				5,4	3,9			7,1		6,0		
Калијум (K ⁺)	mg/l				1,5	2,1					1,4		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	55,0	84,0	47,0	32,0	41,0	64,0	60,0	59,0	66,5	77,7	76,1	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17,0	8,0	7,0	27,0	7,0	9,0	9,2	11,0	12,1	10,8	11,2	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5,0	5,0	4,0	2,0	3,0	6,0	9,0	10,0	6,9	6,9	6,9	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	21	20	17	19	32	16	17	22	21	17	24	
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10	<10	32,4	18,2	55,6	14,3	<10	<10	12,0	<10	<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	5,1	1,9	1,9	1,2	5,2	74,5	15,6	11,0	13,3	7,5	9,0	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	2,0	2,0	1,6	1,8	2,5	<1	1,7	<1	<1	<1	<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	<0,5	<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	<0,5	<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,030	<0,02	<0,02	<0,02	0,220	0,020	<0,02	<0,02	<0,02	<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	<0,1	<0,1	<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	0,5	<0,5	0,5	<0,5	1,1	<0,5	<0,5	<0,5	0,8	<0,5	<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	26,8	13,8	34,2	<10	<10	10,3	<10	<10	<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,7	0,5	0,6	0,6	1,0	0,6	0,7	0,7	<0,5	<0,5	0,6	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	3,20	3,20	1,65	1,50	3,16	3,20	2,90	2,10	2,76	2,90	2,37	
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l						12,0						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,50	1,80	1,20	1,10	2,08	2,50	2,10	1,60	1,80	2,00	1,60	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1,7	2,0	3,3	3,0	9,3	4,4	3,0	2,2	3,5	3,6	4,7	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,018	0,014	0,052	0,040	0,218	0,029	0,020	0,022	0,017	0,019	0,061	
Анјон активне супстанце	mg/l				<0,01		<0,01	0,012	<0,01		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	<0,01	0,015	<0,01	0,019	0,014		<0,01	<0,01	0,012	<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	0,002	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	µg/l	<0,001	0,004	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Симазин	µg/l	0,010	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Изопротурон	µg/l	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,007	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Антрацен	µg/l												
Бензо(а)пирен	µg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	µg/l												
Бензо(б)флуорантен	µg/l												
Бензо(к)флуорантен	µg/l												
Флуорантен	µg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	µg/l												
Нафтален	µg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	µg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	µg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	µg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	µg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	µg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октачлорбифенил)	µg/l												
Хлорофил а	µg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,077+/- 0,017				
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l				<2000		38000		*0				
Укупан број живих клица	n/1 ml				<100		300		100		100		

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml										230		
Фекални колиформи	n/100 ml								0		40		
Фекалне ентерококе	n/100 ml								0		40		
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Криви До		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	97937		Место узорковања у профилу:										
Река:	Височица		Површина слива до станице[km ²]:										
Слив:	Темштице		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
			2012										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.01.2012	16.03.2012	26.04.2012	30.05.2012	28.06.2012	18.07.2012						
Време узорковања	čč:mm	10:30	15:00	11:00	13:00	10:00	0,70833333						
Протицај	m ³ /s		1,16	3,11	3,61	0,113	0,009						
Водостај	cm												
Температура воде	°C	1,7	4,4	6,8	10,1	17,1	22,8						
Температура ваздуха	°C	1,5	9,9	17,8	15,0	18,7	24,8						
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez						
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez						
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez						
Мутноћа	NTU	1,73	5,45	4,70	11,40	4,41	2,34						
Суспендоване материје	mg/l	1	7	5	8	2	3						
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,20	9,24	9,50	8,74	10,40	12,40						
Процент засићења воде кисеоником	%	90	98	99	92	97	103						
Алкалитет	mmol/l	4,18	3,61	1,66	2,40	3,50	3,50						
Укупна тврдоћа	mg/l	166	182	170	124	181	180						
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	3,1	2,2	2,6	0,0						
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	3,6	12,6	0,0	0,0	0,0	9,0						
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	248	195	101	150	207	196						
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	209	181	83	123	175	176						
pH	-	8,31	8,36	7,90	8,18	8,28	8,46						
Електропроводљивост	μS/cm	394	345	150	222	364	362						
Укупне растворене соли	mg/l	180	193	204	158		208						
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,07	0,08	0,05	0,06	0,04	0,08						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,090	0,018	0,080	0,008	0,007	0,006						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,20	0,30	<0,2	0,50	0,40	0,50						
Органски азот (N)	mg/l	0,1	0,5	0,3	0,2	0,6	0,2						
Укупни азот (N)	mg/l	0,5	0,9	0,6	0,8	1,0	0,8						
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,005	0,016	0,028	0,038	0,009	0,023						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,130	0,024	0,030	0,059	0,010	0,032						
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	7,2	6,6	7,1	8,4	9,5							
Натријум (Na ⁺)	mg/l			1,6	1,9								
Калијум (K ⁺)	mg/l			0,7	0,8								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	54,0	68,0	52,0	46,0	62,0	56,8						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11,0	3,0	10,0	2,0	5,0	9,2						
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3,0	4,0	<1	3,0	9,0	9,0						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	24	18	9	29	19	19						
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l			10,3		<10	<10						
Манган (Mn)-растворени	μg/l			<10		<10	<10						
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l			1,9		15,2	18,2						
Бакар (Cu)-растворени	μg/l			2,2		<1	1,1						
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l			<0,5		<0,5	1,2						
Олово (Pb)-растворено	μg/l			<0,5		<0,5	<0,5						
Кадмијум (Cd)- растворени	μg/l			<0,02		<0,02	<0,02						
Жива (Hg)-растворена	μg/l			<0,1		<0,1	<0,1						
Никл (Ni)-растворени	μg/l			<0,5		<0,5	<0,5						
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l			11,6		<10	<10						
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l			1,4		0,5	0,5						
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	2,68	2,05	1,40	2,52	3,00	3,10						
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l					16,0	30,8						

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,36	1,01	1,10	1,84	2,30	2,10						
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,1	3,4	4,3	6,6	5,6	4,0						
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,020	0,051	0,038	0,050	0,041	0,032						
Анјон активне супстанце	mg/l			<0,01		<0,01	0,011						
Нафтни угљоводоници	mg/l			<0,01		<0,01							
Фенолни индекс	mg/l			<0,001		0,003							
пара-терц-октилфенол	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Атразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Симазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Тербутрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Прометрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Десетилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Пропазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Десетилтербутилазин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Тербутилазин	μg/l			<0,001	<0,001	0,004							
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01							
Хлорпирифос	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005							
Алахлор	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002							
Ацетохлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Метолахлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Диурон	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002							
Линурон	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005							
Изопротурон	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Хептахлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Метоксихлор	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01	<0,01	<0,01							
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005							
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005							
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
p,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
o,p'-DDT	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
p,p'-DDD	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
p,p'-DDE	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Алфа-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Бета-НСН	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Алдрин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Диелдрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002							
Ендрин	μg/l			<0,005	<0,005	<0,005							
Исодрин	μg/l			<0,002	<0,002	<0,002							
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Трифлуралин	μg/l			<0,001	<0,001	<0,001							
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l			2000		8800							
Укупан број живих клица	n/1 ml			100		100							

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Кohl)	n/1 ml												

Станица:	Темска		Растојање од ушћа [km]:										
Шифра станице:	47940		Место узорковања у профилу:										
Река:	Темштица		Површина слива до станице[km2]:										
Слив:	Нишаве		Година почетка рада:										
			Година контроле квалитета воде:										
Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Датум узорковања	dd.mm.gg	24.04.2012	27.06.2012	27.09.2012	24.10.2012	16.11.2012							
Време узорковања	čč:mm	14:00	11:00	9:00	14:00	10:00							
Протицај	m ³ /s	5,56	1,23	1,01	0,562	0,679							
Водостај	cm												
Температура воде	°C	9,0	15,8	11,2	9,6	5,9							
Температура ваздуха	°C	21,3	22,2	23,0	15,0	8,8							
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez							
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez							
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez							
Мутноћа	NTU	2,92	4,10	1,77	1,34	2,66							
Суспендоване материје	mg/l	6	1	4	1	1							
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,30	10,90	9,80	9,00	9,44							
Процент засићења воде кисеоником	%	97	99	97	98	107							
Алкалитет	mmol/l	1,77	2,20	2,67	2,48	2,40							
Укупна тврдоћа	mg/l	90	122	154	142	122							
Растворени CO ₂	mg/l	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0							
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	8,4	1,8	9,0	1,8							
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	108	117	159	133	143							
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	89	110	134	124	120							
pH	-	8,10	8,48	8,21	8,80	8,26							
Електропроводљивост	μS/cm	155	236	271	254	241							
Укупне растворене соли	mg/l	112	114	153	142	163							
Амонијум јон (NH ₄ -N)	mg/l	0,05	0,02	0,06	0,04	0,04							
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,008	0,003	0,011	0,008	0,005							
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,30	0,30	0,30	0,20							
Органски азот (N)	mg/l	0,3	0,8	0,6	0,7	0,2							
Укупни азот (N)	mg/l	0,9	1,1	0,9	1,0	0,4							
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,025	0,006	0,023	0,027	0,009							
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,029	0,026	0,027	0,386	0,067							
Силикати (SiO ₂) - растворени	mg/l	8,8	5,3	6,2	7,1								
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2,4		2,1	2,9								
Калијум (K ⁺)	mg/l	0,7		12,0	0,7								
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	28,0	34,0	52,8	46,4	35,2							
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	5,0	8,0	5,3	6,3	8,4							
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	<1	4,0	4,8	4,7	4,7							
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	9	10	16	12	14							
Гвожђе (Fe)	μg/l												
Манган (Mn)	μg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	152,0	<10	10,9	<10	<10							
Манган (Mn)-растворени	μg/l	21,2	<10	<10	<10	<10							
Цинк (Zn)	μg/l												
Бакар (Cu)	μg/l												
Хром (Cr)-укупни	μg/l												
Олово (Pb)	μg/l												
Кадмијум (Cd)	μg/l												
Жива (Hg)	μg/l												
Никл (Ni)	μg/l												
Алуминијум (Al)	μg/l												
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	21,6	1613,0	12,5	5,9	10,6							
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	24,9	<1	<1	<1	1,1							
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5							
Олово (Pb)-растворено	μg/l	0,8	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5							
Кадмијум (Cd)- растворени	μg/l	0,090	0,020	<0,02	<0,02	<0,02							
Жива (Hg)-растворена	μg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1							
Никл (Ni)-растворени	μg/l	3,4	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5							
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	216,3	10,0	<10	<10	<10							
Арсен (As)	μg/l												
Арсен (As)-растворени	μg/l	3,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5							
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (HPK _{Mn})	mg/l	1,40	1,90	1,58	1,40	1,81							
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (HPK _{Cr})	mg/l		12,0	14,3									

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,00	1,60	1,10	1,00	1,04							
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,3	4,3	5,4	2,3	3,7							
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,052	0,035	0,034	0,041	0,045							
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01								
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	0,016	<0,01	0,014	<0,01							
Фенолни индекс	mg/l	0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,002							
пара-терц-октилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Атразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Симазин	μg/l	<0,001	0,013	<0,001	<0,001	<0,001							
Тербутрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Прометрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Десетилатразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Пропазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Десетилтербутилазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Тербутилазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Десизопропилатразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Хлорфенвинфос	μg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01							
Хлорпирифос	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005							
Алахлор	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002							
Ацетохлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Метолахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Диурон	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002							
Линурон	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005							
Изопротурон	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Хептахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Метоксихлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Пентахлорфенол	μg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01							
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005							
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005							
Хексахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
p,p'-DDT	μg/l	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001							
o,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
p,p'-DDD	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
p,p'-DDE	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Алфа-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Бета-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Алдрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Диелдрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002							
Ендрин	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005							
Исодрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002							
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Трифлуралин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001							
Антрацен	μg/l												
Бензо(а)пирен	μg/l												
Бензо(г,х,и)перилен	μg/l												
Бензо(б)флуорантен	μg/l												
Бензо(к)флуорантен	μg/l												
Флуорантен	μg/l												
Индено(1,2,3-с,д)пирен	μg/l												
Нафтален	μg/l												
PCB-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	μg/l												
PCB-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	μg/l												
PCB-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-118 (2,3',4, 4',5,-пентахлорбифенил)	μg/l												
PCB-138 (2,2',3,4,4',5-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-хексахлорбифенил)	μg/l												
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-хептахлорбифенил)	μg/l												
PCB-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	μg/l												
Хлорофил а	μg/l												
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	<0,04		0,093									
Највероватнији број колиформних клица (37 оС)	n/1 l	<2000											
Укупан број живих клица	n/1 ml	<100			100								

Редослед узорковања у току године		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укупни колиформи	n/100 ml		79		40								
Фекални колиформи	n/100 ml		79		40								
Фекалне ентерококе	n/100 ml				<30								
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	350	450	500	550	600	650	700	850	1000	1150	
Датум узорковања	dd.mm.gg	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012
Време узорковања	hh.mm	10:19	10:30	10:45	11:00	11:14	11:25	11:54	12:03	12:15	12:22	12:28	12:35	
Температура воде	°C	20,2	20,3	18,0	16,1	14,6	13,9	13,2	12,9	12,4	10,7	9,9	9,8	
Температура ваздуха	°C	16,6	17,2	17,9	18,7	19,8	19,8	20,5	20,5	20,2	20,6	20,6	20,7	
Видљиве отпадне материје	-	bez												
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	1,60												
Мутноћа	NTU	4,85	6,39	5,71	6,27	6,58	6,14	5,24	4,75	5,26	4,3	4,44	3,73	
Суспендоване материје	mg/l	6						4						
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,35	11,58	11,9	11,34	11,56	10,89	9,95	9,23	8,95	8,85	8,18	7,94	
Процент засићења воде кисеоником	%	126	128	129	120	114	106	102	87	84	80	74	70	
Алкалитет	mmol/l	3,33						3,33						
Укупна тврдоћа	mg/l	191						211						
Растворени CO ₂	mg/l	0,0						1,32						
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	5,58						0,0						
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	191,5						203,1						
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	166,5						166,5						
pH	-	8,38	8,37	8,33	8,34	8,35		8,25	8,17	8,1	8,08	8,02	8,00	
Електропроводљивост	µS/cm	377	378	396	404	409	418	426	429	431	436	440	442	
Укупне растворене соли	mg/l	245	246	258	262	266	271	277	279	280	283	286	289	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,04	0,03	0,03	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,005	0,007	0,005	0,005	0,004	0,005	0,005	0,005	0,005	0,006	0,008	0,005	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	
Органски азот (N)	mg/l	0,35						0,33						
Укупни азот (N)	mg/l	0,47						0,66						
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,031	0,044	0,044	0,054	0,067	0,038	0,028	0,041	0,041	0,038	0,054	0,051	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,04						0,038						
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	1,4						2,9						
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6,5						6,3						
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,0						1,98						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	62						70						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	9						9						
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	3,0						3,0						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	31						30						
Гвожђе (Fe)	µg/l	97,6						100						
Манган (Mn)	µg/l	<10						<10						
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10						20,9						
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10						<10						
Цинк (Zn)	µg/l	28,8						19,1						
Бакар (Cu)	µg/l	14,6						15,7						
Хром (Cr)-укупни	µg/l	0,9						1,3						
Олово (Pb)	µg/l	1,1						3,9						
Кадмијум (Cd)	µg/l	0,07						0,11						
Жива (Hg)	µg/l	<0,1						<0,1						
Никл (Ni)	µg/l	1,6						47,3						
Алуминијум (Al)	µg/l	115,6						136,5						
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	9,4						9,8						
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	<1						1,8						
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5						<0,5						
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5						<0,5						
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,04						0,11						
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1						<0,1						
Никл (Ni)-растворени	µg/l	<0,5						0,6						
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10						10,00						
Арсен (As)	µg/l	0,7						0,8						
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,6						0,6						

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	350	450	500	550	600	650	700	850	1000	1150
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l							3,63					
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l	9,2						8,2					
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,34		2,35				2,37					
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,8						4,3					
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹												
Анијон активне супстанце	mg/l							<0,01					
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01											
Фенолни индекс	mg/l	0,001						0,001					
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001						<0,001					
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001						<0,001					
Атразин	µg/l	0,008						0,009					
Симазин	µg/l	<0,001						<0,001					
Тербутрин	µg/l	<0,001						<0,001					
Прометрин	µg/l	<0,001						<0,001					
Десетилатразин	µg/l	<0,001						<0,001					
Пропазин	µg/l	<0,001						<0,001					
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001						<0,001					
Тербутилазин	µg/l	0,007						0,007					
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001						<0,001					
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01						<0,01					
Хлорпирифос	µg/l	<0,005						<0,005					
Алахлор	µg/l	<0,002						<0,002					
Ацетохлор	µg/l	0,005						0,006					
Метолахлор	µg/l	<0,001						<0,001					
Диурон	µg/l	<0,002						<0,002					
Линурон	µg/l	<0,005						<0,005					
Изопротурон	µg/l	<0,001						<0,001					
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001						<0,001					
Хептахлор	µg/l	<0,001						<0,001					
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001						<0,001					
Метоксихлор	µg/l	<0,001						<0,001					
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01						<0,01					
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001						<0,001					
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005						<0,005					
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005						<0,005					
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001						<0,001					
p,p'-DDT	µg/l	<0,001						<0,001					
o,p'-DDT	µg/l	<0,001						<0,001					
p,p'-DDD	µg/l	<0,001						<0,001					
p,p'-DDE	µg/l	<0,001						<0,001					
Алфа-НСН	µg/l	<0,001						<0,001					
Бета-НСН	µg/l	<0,001						<0,001					
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001						<0,001					
Алдрин	µg/l	<0,001						<0,001					
Диелдрин	µg/l	<0,002						<0,002					
Ендрин	µg/l	<0,005						<0,005					
Исодрин	µg/l	<0,002						<0,002					
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001						<0,001					
Трифлуралин	µg/l	<0,001						<0,001					
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml							2					
Фекални колиформи	n/100 ml	<2						<2					
Фекалне ентерококе	n/100 ml	<2											
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A2	A2	A2	A2	A3	A4	A5	A6	B1	B2	
Дубина узорковања	cm	1300	1500	50	350	600	1000	50	50	50	50	50	50	50
Датум узорковања	dd.mm.gg	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	10.05.2012	09.05.2012	09.05.2012
Време узорковања	hh.mm	12:45	13:00	14:20	14:03	14:35	14:40	14:50	15:30	15:50	16:10	16:10	15:21	10:05
Температура воде	°C	9,7	9,1	21,7	18,8	13,8	10,4	21,2	21,9	20,8	21,4	22,7	20,6	
Температура ваздуха	°C	20,8	21,0	22,7	22,7	22,4	22,4	22,5	22,5	22,6	22,3	23,5	19,4	
Видљиве отпадне материје	-			bez				bez	bez	bez		bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m			1,25				1,20	2,20	1,50	2,10	1,35	1,40	
Мутноћа	NTU	6,54	10,7	4,7	6,02	5,76	5,77	5,24	3,92	5,03	5,85	5,81	4,9	
Суспендоване материје	mg/l													
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,03	6,37	11,63	11,82	10,42	6,5	11,89	10,48	11,32	10,73	10,6	11,5	
Процент засићења воде кисеоником	%	106	55	133	131	109	60,4	135	120	128	122	125	129	
Алкалитет	mmol/l		3,62										3,21	
Укупна тврдоћа	mg/l		230										180	
Растворени CO ₂	mg/l		1,85										0,0	
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l		0,0										6,2	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l		220,8										183	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l		181										160,5	
pH	-	8,00	7,93	8,39	8,38	8,28	7,93	8,44	8,43	8,41	8,43	8,4	8,4	
Електропроводљивост	µS/cm	423	449	372	391	420	434	380	372	376	377	382	379	
Укупне растворене соли	mg/l	254	284	242	254	273	283	247	246	245	245	249	237	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,03	0,04	0,03	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,01	0,02	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,006	0,004	0,005	0,004	0,005	0,003	0,005	0,004	0,003	0,007	0,006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	
Органски азот (N)	mg/l		0,35										0,24	
Укупни азот (N)	mg/l		0,69										0,68	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,045	0,043	0,022	0,051	0,025	0,019	0,06	0,028	0,016	0,021	0,026	0,086	
Укупни фосфор (P)	mg/l		0,079	0,038		0,035	0,081							
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l		4,9										2,7	
Натријум (Na ⁺)	mg/l		6,6										9,5	
Калијум (K ⁺)	mg/l		2,03										2,13	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		74										86	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		11										9,6	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		4,0										7,9	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l		30	29	31	29	32	31	31	32	30	29	29	
Гвожђе (Fe)	µg/l		204,7										119,3	
Манган (Mn)	µg/l		66,7										12,6	
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l		<10										<10	<10
Манган (Mn)-растворени	µg/l		11,9										<10	12,6
Цинк (Zn)	µg/l		19,7										8,0	
Бакар (Cu)	µg/l		12,3										5,2	
Хром (Cr)-укупни	µg/l		0,5										4,6	
Олово (Pb)	µg/l		3,8										0,7	
Кадмијум (Cd)	µg/l		0,11										0,34	
Жива (Hg)	µg/l		<0,1										<0,1	<0,1
Никл (Ni)	µg/l		1,7										3,1	
Алуминијум (Al)	µg/l		257,3										138,5	
Цинк (Zn)-растворени	µg/l		10,0										5,6	10,6
Бакар (Cu)-растворени	µg/l		<1										<1	1,2
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l		<0,5										<0,5	<0,5
Олово (Pb)-растворено	µg/l		<0,5										<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l		0,11										0,08	0,32
Жива (Hg)-растворена	µg/l		<0,1										<0,1	<0,1
Никл (Ni)-растворени	µg/l		0,5										0,5	0,8
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l		<10										<10	<10
Арсен (As)	µg/l		0,8										0,8	
Арсен (As)-растворени	µg/l		0,6										0,7	0,8

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A2	A2	A2	A2	A3	A4	A5	A6	B1	B2
Дубина узорковања	cm	1300	1500	50	350	600	1000	50	50	50	50	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l		3,58										3,8
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l		7,8										8,00
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l		2,79	2,37	2,41	2,35	2,35	2,46	2,79			2,8	2,8
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l		3,6										4,6
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹												
Анјон активне супстанце	mg/l												
Нафтни угљоводоници	mg/l												<0,01
Фенолни индекс	mg/l		0,001										0,001
пара-терц-октилфенол	µg/l		<0,001									<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l		<0,001									<0,001	
Атразин	µg/l		0,009									0,004	
Симазин	µg/l		<0,001									<0,001	
Тербутрин	µg/l		<0,001									<0,001	
Прометрин	µg/l		<0,001									<0,001	
Десетилатразин	µg/l		<0,001									<0,001	
Пропазин	µg/l		<0,001									<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l		<0,001									<0,001	
Тербутилазин	µg/l		0,007									0,004	
Десизопропилатразин	µg/l		<0,001									<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l		<0,01									<0,01	
Хлорпирифос	µg/l		<0,005									<0,005	
Алахлор	µg/l		<0,002									<0,002	
Ацетохлор	µg/l		<0,001									0,004	
Метолахлор	µg/l		<0,001									<0,001	
Диурон	µg/l		<0,002									<0,002	
Линурон	µg/l		<0,005									<0,005	
Изопротурон	µg/l		<0,001									<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l		<0,001									<0,001	
Хептахлор	µg/l		<0,001									<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l		<0,001									<0,001	
Метоксихлор	µg/l		<0,001									<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l		<0,01									<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l		<0,001									<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l		<0,005									<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l		<0,005									<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l		<0,001									<0,001	
p,p'-DDT	µg/l		<0,001									<0,001	
o,p'-DDT	µg/l		<0,001									<0,001	
p,p'-DDD	µg/l		<0,001									<0,001	
p,p'-DDE	µg/l		<0,001									<0,001	
Алфа-НСН	µg/l		<0,001									<0,001	
Бета-НСН	µg/l		<0,001									<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l		<0,001									<0,001	
Алдрин	µg/l		<0,001									<0,001	
Диелдрин	µg/l		<0,002									<0,002	
Ендрин	µg/l		<0,005									<0,005	
Исодрин	µg/l		<0,002									<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l		<0,001									<0,001	
Трифлуралин	µg/l		<0,001									<0,001	
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml		2										
Фекални колиформи	n/100 ml		2										
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б3	Ц1
Дубина узорковања	cm	200	350	450	500	550	600	650	800	950	1100	50	50	
Датум узорковања	dd.mm.gg	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	09.05.2012	08.05.2012
Време узорковања	hh.mm	10:20	10:35	12:10	11:05	11:50	12:00	12:17	12:30	12:50	11:40	14:00	14:00	10:09
Температура воде	°C	19,4	18,7	16,1	15,4	14,4	13,4	12,9	11,7	10,6	10,1	22,2	19,9	
Температура ваздуха	°C	19,4	20,0	22,3	21,3	22,0	22,3	22,4	22,4	22,5	21,8	23,5	17,6	
Видљиве отпадне материје	-								bez				bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m													1,25
Мутноћа	NTU	6,44	6,2	7,1	5,7	6,4	7,3	6,5	7,7	6,9	6,44	5,45	7,00	
Суспендоване материје	mg/l						7							5
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,00	11,00	10,1	9,4	8,8	8,2	8,5	7,4	7,1	4,9	11,00	12,3	
Процент засићења воде кисеоником	%	130	121	107	94	86	79	81	68	64	46,5	128	137	
Алкалитет	mmol/l						3,15				3,09		3,44	
Укупна тврдоћа	mg/l						219				208		191	
Растворени CO ₂	mg/l						2,0				2,7		0,0	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l						0,0				0,0		7,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l						192,3				194,9		195	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l						157,6				154,9		172,2	
pH	-	8,4	8,3	8,1	8,00	8,00	8,00	7,9	7,9	7,8	7,8	8,4	8,3	
Електропроводљивост	µS/cm	383	391	449	451	433	430	437	439	444	447	383	391	
Укупне растворене соли	mg/l	249	254	292	293	281	280	289	285	289	290	249	245	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,03	0,04	0,08	0,07	0,07	0,06	0,07	0,09	0,06	0,01	0,07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,005	0,006	0,006	0,006	0,005	0,005	0,007	0,007	0,004	0,009	0,005	0,005	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	
Органски азот (N)	mg/l						0,1						0,36	
Укупни азот (N)	mg/l						0,58						0,64	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,054	0,051	0,214	0,134	0,063	0,067	0,028	0,108	0,217	0,07	0,029	0,025	
Укупни фосфор (P)	mg/l						0,076						0,029	
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l						14,6						3,1	
Натријум (Na ⁺)	mg/l						6,3						6,5	
Калијум (K ⁺)	mg/l						2,0						2,0	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l						71				54		66	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l						10				17		8	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l						3,0				10,0		3,0	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			30			31				33		28	
Гвожђе (Fe)	µg/l			933,5			188,7						129	
Манган (Mn)	µg/l			65,5			22,3						17,8	
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l			<10			<10						<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l			<10			<10						<10	
Цинк (Zn)	µg/l			22,2			10,0						19,3	
Бакар (Cu)	µg/l			12,9			6,9						11,0	
Хром (Cr)-укупни	µg/l			0,9			0,9						0,6	
Олово (Pb)	µg/l			5,0			1,1						3,7	
Кадмијум (Cd)	µg/l			0,09			0,19						0,03	
Жива (Hg)	µg/l			<0,1			<0,1						<0,1	
Никл (Ni)	µg/l			1,8			1,6						1,6	
Алуминијум (Al)	µg/l			17,2			190,5						179,4	
Цинк (Zn)-растворени	µg/l			5,8			7,4						16,1	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l			1,1			1,2						1,4	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l			<0,5			<0,5						<0,5	
Олово (Pb)-растворено	µg/l			<0,5			<0,5						<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l			0,04			0,08						0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l			<0,1			<0,1						<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l			<0,5			<0,5						1,1	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l			<10			<10						19,6	
Арсен (As)	µg/l			1,00			0,9						0,9	
Арсен (As)-растворени	µg/l			0,7			0,6						0,7	

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б3	Ц1
Дубина узорковања	cm	200	350	450	500	550	600	650	800	950	1100	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l						4,00				4,1		4,00
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l						9,00						8,1
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l				2,9		2,9				3,00	2,9	2,99
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l						4,2						5,0
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹						0,048						0,05
Анјон активне супстанце	mg/l						<0,01						<0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l						<0,01				<0,01		0,011
Фенолни индекс	mg/l						<0,001				<0,001		<0,001
пара-терц-октилфенол	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
4-п-нонилфенол	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Атразин	µg/l			0,004			0,008						0,009
Симазин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Тербутрин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Прометрин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Десетилатразин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Пропазин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Десетилтербутилазин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Тербутилазин	µg/l			0,004			0,007						0,007
Десизопропилатразин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Хлорфенвинфос	µg/l			<0,01			<0,01						<0,01
Хлорпирифос	µg/l			<0,005			<0,005						<0,005
Алахлор	µg/l			<0,002			<0,002						<0,002
Ацетохлор	µg/l			0,003			0,006						0,007
Метолахлор	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Диурон	µg/l			<0,002			<0,002						<0,002
Линурон	µg/l			<0,005			<0,005						<0,005
Изопротурон	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Хептахлор	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Хлордан (cis+trans)	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Метоксихлор	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Пентахлорфенол	µg/l			<0,01			<0,01						<0,01
Пентахлорбензен	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Ендосулфан-алфа	µg/l			<0,005			<0,005						<0,005
Ендосулфан-бета	µg/l			<0,005			<0,005						<0,005
Хексахлорбензен	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
p,p'-DDT	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
o,p'-DDT	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
p,p'-DDD	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
p,p'-DDE	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Алфа-НСН	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Бета-НСН	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Гама-НСН (Линдан)	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Алдрин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Диелдрин	µg/l			<0,002			<0,002						<0,002
Ендрин	µg/l			<0,005			<0,005						<0,005
Исодрин	µg/l			<0,002			<0,002						<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Трифлуралин	µg/l			<0,001			<0,001						<0,001
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												8
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml						<2						8
Фекални колиформи	n/100 ml						<2				<2		5
Фекалне ентерококе	n/100 ml										5		5
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ				
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА				
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203				
Ознака места узорковања	-	Ц1	Ц1	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц4				
Дубина узорковања	cm	200	330	50	200	350	500	600	50					
Датум узорковања	dd.mm.gg	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012	08.05.2012				
Време узорковања	hh:mm	10:32	10:50	11:15	11:25	11:35	11:50	12:10	15:30					
Температура воде	°C	19,3	18,7	20,0	19,4	15,9	13,6	12,6	20,5					
Температура ваздуха	°C	17,8	12,3	20,0	21,1	20,2	20,5	20,6	19,6					
Видљиве отпадне материје	-			bez					bez					
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez				
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez				
Провидност	m			1,25										
Мутноћа	NTU	8,46	9,6	7,46	7,14	8,1	9,4	40,5	10,9					
Суспендоване материје	mg/l	6						27						
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	12,1	11,4	12,5	12,00	8,4	7,8	6,1	12,00					
Процент засићења воде кисеоником	%	134	125	138	131	88	81	59	136					
Алкалитет	mmol/l	3,4						3,26						
Укупна тврдоћа	mg/l	200						218						
Растворени CO ₂	mg/l	0,0						1,8						
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	7,9						0,0						
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	191,3						199						
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	170						163						
pH	-	8,3	8,2	8,4	8,3	8,2	8,00	7,8	8,4					
Електропроводљивост	µS/cm	395	414	381	390	465	443	441	397					
Укупне растворене соли	mg/l	257	269	248	253	302	288	287	258					
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,06		0,02	0,04	0,08	0,09	0,11	0,06					
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,005		0,005	0,004	0,005	0,007	0,011	0,004					
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2		0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,5					
Органски азот (N)	mg/l	0,28						0,56						
Укупни азот (N)	mg/l	0,55						0,88						
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,016		0,006	0,013	0,051	0,042	0,035	0,019					
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,13						0,078						
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	1,7						4,2						
Натријум (Na ⁺)	mg/l	6,7						6,5						
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,05						2,03						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	68						73						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	7						9						
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4,0						9,7						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	27		31	29	26	26	28	25					
Гвожђе (Fe)	µg/l	196,4						735,4						
Манган (Mn)	µg/l	24,2						59,6						
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	17												
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10												
Цинк (Zn)	µg/l	26,0						13,7						
Бакар (Cu)	µg/l	18,7						10,2						
Хром (Cr)-укупни	µg/l	1,2						4,0						
Олово (Pb)	µg/l	3,3						1,6						
Кадмијум (Cd)	µg/l	4,27						0,15						
Жива (Hg)	µg/l	<0,1						<0,1						
Никл (Ni)	µg/l	5,4						2,5						
Алуминијум (Al)	µg/l	186,9						689,1						
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	9,3												
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	4,5												
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5												
Олово (Pb)-растворено	µg/l	0,6												
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,72												
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1						<0,1						
Никл (Ni)-растворени	µg/l	0,8												
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	10,00												
Арсен (As)	µg/l	1,2						1,3						
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,7												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ				
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА				
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203				
Ознака места узорковања	-	Ц1	Ц1	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц4				
Дубина узорковања	cm	200	330	50	200	350	500	600	50					
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l	4,1						4,7						
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l	8,5						10,00						
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,12		2,94				3,53	2,92					
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,5						4,9						
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,05						0,048						
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01						<0,01						
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,016						<0,01						
Фенолни индекс	mg/l	0,001						0,001						
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001						<0,001						
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001						<0,001						
Атразин	µg/l	0,008						0,009						
Симазин	µg/l	<0,001						<0,001						
Тербутрин	µg/l	<0,001						<0,001						
Прометрин	µg/l	<0,001						<0,001						
Десетилатразин	µg/l	<0,001						<0,001						
Пропазин	µg/l	<0,001						<0,001						
Десетилтербутилазин	µg/l	0,004						<0,001						
Тербутилазин	µg/l	0,007						0,007						
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001						<0,001						
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01						<0,01						
Хлорпирифос	µg/l	<0,005						<0,005						
Алахлор	µg/l	<0,002						<0,002						
Ацетохлор	µg/l	0,006						0,006						
Метолахлор	µg/l	<0,001						<0,001						
Диурон	µg/l	<0,002						<0,002						
Линурон	µg/l	<0,005						<0,005						
Изопротурон	µg/l	<0,001						<0,001						
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001						<0,001						
Хептахлор	µg/l	<0,001						<0,001						
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001						<0,001						
Метоксихлор	µg/l	<0,001						<0,001						
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01						<0,01						
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001						<0,001						
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005						<0,005						
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005						<0,005						
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001						<0,001						
p,p'-DDT	µg/l	<0,001						<0,001						
o,p'-DDT	µg/l	<0,001						<0,001						
p,p'-DDD	µg/l	<0,001						<0,001						
p,p'-DDE	µg/l	<0,001						<0,001						
Алфа-НСН	µg/l	<0,001						<0,001						
Бета-НСН	µg/l	<0,001						<0,001						
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001						<0,001						
Алдрин	µg/l	<0,001						<0,001						
Диелдрин	µg/l	<0,002						<0,002						
Ендрин	µg/l	<0,005						<0,005						
Исодрин	µg/l	<0,002						<0,002						
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001						<0,001						
Трифлуралин	µg/l	<0,001						<0,001						
Укупна бета радиоактивност	Bq/l													
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l	79						17						
Укупан број живих клица	n/1 ml													
Укупни колиформи	n/100 ml	79						17						
Фекални колиформи	n/100 ml	49						11						
Фекалне ентерококе	n/100 ml	49						11						
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml													

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	300	350	400	450	500	550	650	800	1000	1500	
Датум узорковања	dd.mm.gg	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012	05.07.2012
Време узорковања	hh:mm	08:15	08:45	09:30	10:05	10:30	11:05	11:25	12:05	12:35	13:05	13:25	14:10	
Температура воде	°C	26,73	25,98	25,78	24,5	22,3	20,21	18,73	16,96	14,74	12,93	11,62	10,87	
Температура ваздуха	°C	29,2	29,2	29,4	29,6	29,6	30,0	30,3	30,6	30,6	31,1	31,4	32,1	
Видљиве отпадне материје	-	bez												
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	1,25												
Мутноћа	NTU	9,8	10,4	11,8	14,6	19,3	13,2	10,1	10,2	8,6	4,9	3,8	4,9	
Суспендоване материје	mg/l	1			4									<1
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,1	12,3	12,3	10,3	10,00	8,6	6,2	1,5	1,8	2,00	2,3	1,3	
Процент засићења воде кисеоником	%	164	153	153	125	116	96	67	16	18	19	21	12	
Алкалитет	mmol/l	2,9	2,7	2,7	3,2	4,01	4,14	4,26	4,28	4,3	4,38	4,48	4,00	
Укупна тврдоћа	mg/l	164	156	164	172	198	220	228	230	240	244	244	240	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	1,32	2,2	5,28	5,72	6,16	6,16	6,16	4,84	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	2,4	3,0	3,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	174	158	158	190	250	253	260	260	262	267	273	240	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	145	135	135	160	205	207	213	214	215	219	224	200	
pH	-	8,54	8,35	8,28	8,24	8,11	8,00	7,8	7,74	7,7	7,72	7,72	7,9	
Електропроводљивост	µS/cm	305	303	305	330	382	419	427	433	420	432	455	434	
Укупне растворене соли	mg/l	198	197	198	215	248	272	277	281	272	281	296	298	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,04	0,01	0,01	0,01	0,03	0,07	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,009	0,017	0,006	0,006	0,01	0,022	0,039	0,013	0,006	0,01	0,005	0,006	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	
Органски азот (N)	mg/l	0,1	0,15	<0,1	0,17	0,1	0,21	0,19	0,26	0,23	0,11	0,4	0,39	
Укупни азот (N)	mg/l	0,32	0,28	0,22	0,29	0,33	0,36	0,37	0,38	0,35	0,33	0,54	0,57	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,096	0,077	0,083	0,064	0,083	0,086	0,08	0,118	0,064	0,096	0,16	0,124	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,157	0,161	0,09	0,139	0,173	0,215	0,169	0,175	0,169	0,103	0,157	0,17	
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	7,2			8,9								7,5	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	1,5			1,6								1,8	
Калијум (K ⁺)	mg/l	4,8			4,7								5,8	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	41,6	47,2	54,5	43	44,8	44,8	44	55,3	48	54,5	37,6	40	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,6	14,1	6,8	15,6	20,9	26,2	28,7	22,4	29,2	26,2	36,5	34	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4,75	5,46	4,04	4,04	4,04	4,04	3,33	3,33	3,33	4,04	4,75	4,75	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	18	20	19	17	18	16	19	23	22	23	24	25	
Гвожђе (Fe)	µg/l													
Манган (Mn)	µg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10			<10								<10	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10			<10								259,1	
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром (Cr)-укупни	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никл (Ni)	µg/l													
Алуминијум (Al)	µg/l													
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	15,0			17,2								17,9	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	1,6			2,1								2,4	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5			<0,5								<0,5	
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5			<0,5								<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02			<0,02								0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1			<0,1								<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	<0,5			<0,5								<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10			<10								<10	
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,6			0,7								0,9	

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	300	350	400	450	500	550	650	800	1000	1500
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l	4,8	4,4	3,5	4,4	4,00	4,2	3,8	4,2	4,4	4,8	4,2	5,3
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l	14,2			25,00								10,00
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,1			2,3								0,55
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,6	5,5	5,3	5,6	6,3	6,5	5,6	6,1	6,9	5,8	4,8	5,2
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,044			0,049								0,038
Анјон активне супстанце	mg/l	0,01			<0,01								0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01			<0,01								<0,01
Фенолни индекс	mg/l	0,002			0,003								0,002
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Атразин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Симазин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Тербутрин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Прометрин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Десетилатразин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Пропазин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Тербутилазин	µg/l	0,005			0,005								0,005
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01			<0,01								<0,01
Хлорпирифос	µg/l	<0,005			<0,005								<0,005
Алахлор	µg/l	<0,002			<0,002								<0,002
Ацетохлор	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Метолахлор	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Диурон	µg/l	<0,002			<0,002								<0,002
Линурон	µg/l	<0,005			<0,005								<0,005
Изопротурон	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Хептахлор	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Метоксихлор	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01			<0,01								<0,01
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005			<0,005								<0,005
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005			<0,005								<0,005
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
p,p'-DDT	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
o,p'-DDT	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
p,p'-DDD	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
p,p'-DDE	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Алфа-НСН	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Бета-НСН	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Алдрин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Диелдрин	µg/l	<0,002			<0,002								<0,002
Ендрин	µg/l	<0,005			<0,005								<0,005
Исодрин	µg/l	<0,002			<0,002								<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Трифлуралин	µg/l	<0,001			<0,001								<0,001
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A4	A6	B1	
Дубина узорковања	cm	50	200	350	400	450	500	600	800	1000	50	50	50	
Датум узорковања	dd.mm.gg	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	06.07.2012	07.07.2012	07.07.2012	04.07.2012
Време узорковања	hh:mm	09:30	09:55	10:30	11:00	11:25	12:00	12:25	12:55	13:35	11:28	10:45	08:21	
Температура воде	°C	28,55	26,7	24,4	22,31	20,3	18,62	15,73	13,42	11,9	27,05	27,72	28,0	
Температура ваздуха	°C	29,9	30,1	30,1	30,3	30,5	31,2	31,4	32,6	33,1	30,3	28,8	29,6	
Видљиве отпадне материје	-	bez									bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	1,10									1,10	1,10	1,10	
Мутноћа	NTU	10,00	13,7	16,3	13,3	10,6	10,3	7,9	4,9	4,00	10,6	10,00	9,00	
Суспендоване материје	mg/l													
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	13,9	10,9	10,1	9,4	4,4	5,4	1,5	1,3	1,3	13,8	14,00	11,65	
Процент засићења воде кисеоником	%	182	138	122	109	49	58	15	13	12	176	180	151	
Алкалитет	mmol/l	3,00	2,9	3,4	3,9	4,00	4,2	4,3	4,3	4,3	2,98	2,9	3,22	
Укупна тврдоћа	mg/l	152	160	160	172	220	226	236	240	236	152	152	172	
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0	2,2	4,84	5,28	6,16	6,16	6,16	0,0	0,0	0,0	
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l	3,0	2,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,4	5,4	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	176	172	203	237	244	256	262	262	265	178	176	185	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	150	145	170	195	200	210	215	215	215	149	145	161	
pH	-	8,54	8,53	8,34	7,98	7,83	7,76	7,67	7,67	7,65	8,5	8,49	8,35	
Електропроводљивост	µS/cm	301	304	345	385	418	430	443	435	451	303	303	300	
Укупне растворене соли	mg/l	196	198	225	251	272	279	288	283	293	197	197	203	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,01	0,01	0,01	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,02	0,02	0,01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,007	0,009	0,008	0,011	0,009	0,03	0,016	0,014	0,021	0,008	0,009	0,05	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,01	0,2	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	
Органски азот (N)	mg/l	0,15	0,13	0,15	0,13	0,15	0,15	<0,1	<0,1	0,13	0,21	<0,1	0,13	
Укупни азот (N)	mg/l	0,28	0,25	0,37	0,35	0,39	0,39	0,33	0,32	0,6	0,34	0,26	0,25	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,021	0,03	0,031	0,041	0,042	0,042	0,032	0,033	0,027	0,028	0,026	0,083	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,058	0,064	0,077	0,051	0,09	0,086	0,09	0,061	0,122	0,048	0,042	0,117	
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l													
Натријум (Na ⁺)	mg/l													
Калијум (K ⁺)	mg/l													
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	37,6	38,4	40	44,8	45,6	46,4	41,6	41,6	42,4	36	38,4	58,5	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,1	15,6	14,6	14,6	25,8	26,7	32,1	33	31,6	15,1	13,6	6,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4,75	4,75	4,04	4,04	4,75	4,75	4,04	5,46	5,46	4,75	4,75	7,59	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	21	21		20	20	19	23	24	26	21	20	18	
Гвожђе (Fe)	µg/l													
Манган (Mn)	µg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l													
Манган (Mn)-растворени	µg/l													
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром (Cr)-укупни	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никл (Ni)	µg/l													
Алуминијум (Al)	µg/l													
Цинк (Zn)-растворени	µg/l													
Бакар (Cu)-растворени	µg/l													
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l													
Олово (Pb)-растворено	µg/l													
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l													
Жива (Hg)-растворена	µg/l													
Никл (Ni)-растворени	µg/l													
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l													
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l													

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A4	A6	B1
Дубина узорковања	cm	50	200	350	400	450	500	600	800	1000	50	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l	4,7	4,6	4,8	3,8	4,7	4,6	4,5	4,6	4,5	4,6	4,5	
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l												
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l												
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,3	6,0	7,1	5,2	5,3	6,1	5,2	5,0	4,7	6,7	5,6	5,1
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹												
Анијон активне супстанце	mg/l												
Нафтни угљоводоници	mg/l												
Фенолни индекс	mg/l												
пара-терц-октилфенол	μg/l												
4-п-нонилфенол	μg/l												
Атразин	μg/l												
Симазин	μg/l												
Тербутрин	μg/l												
Прометрин	μg/l												
Десетилатразин	μg/l												
Пропазин	μg/l												
Десетилтербутилазин	μg/l												
Тербутилазин	μg/l												
Десизопропилатразин	μg/l												
Хлорфенвинфос	μg/l												
Хлорпирифос	μg/l												
Алахлор	μg/l												
Ацетохлор	μg/l												
Метолахлор	μg/l												
Диурон	μg/l												
Линурон	μg/l												
Изопротурон	μg/l												
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l												
Хептахлор	μg/l												
Хлордан (cis+trans)	μg/l												
Метоксихлор	μg/l												
Пентахлорфенол	μg/l												
Пентахлорбензен	μg/l												
Ендосулфан-алфа	μg/l												
Ендосулфан-бета	μg/l												
Хексахлорбензен	μg/l												
p,p'-DDT	μg/l												
o,p'-DDT	μg/l												
p,p'-DDD	μg/l												
p,p'-DDE	μg/l												
Алфа-НСН	μg/l												
Бета-НСН	μg/l												
Гама-НСН (Линдан)	μg/l												
Алдрин	μg/l												
Диелдрин	μg/l												
Ендрин	μg/l												
Исодрин	μg/l												
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l												
Трифлуралин	μg/l												
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	Б1	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б3	Ц1
Дубина узорковања	cm	500	50	200	300	350	400	450	550	600	1000	50	50	
Датум узорковања	dd.mm.gg	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	04.07.2012	03.07.2012
Време узорковања	hh.mm	09:05	09:30	10:05	10:40	11:05	11:45	12:05	12:40	13:05	14:05	14:45	08:00	
Температура воде	°C	19,0	26,74	26,2	25,4	23,6	21,75	20,36	17,7	16,2	11,4	27,9	27,2	
Температура ваздуха	°C	28,7	27,0	27,2	28,0	28,3	28,3	28,6	29,0	29,2	29,5	29,5	27,1	
Видљиве отпадне материје	-		bez										bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m		1,30									1,10	1,30	
Мутноћа	NTU	10,1	9,9	9,6	14,00	16,1	14,8	12,2	7,4	7,3	4,5	8,00	10,5	
Суспендоване материје	mg/l		4			1					2			
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	5,86	10,2	9,43	11,78	10,68	10,72	7,00	2,18	1,47	1,11	9,59	12,61	
Процент засићења воде кисеоником	%	64	129	118	145	127	123	78	23	15	10,2	124	161	
Алкалитет	mmol/l	4,5	3,00	3,02	3,2	3,8	4,00	4,4	4,5	4,6	4,8	3,18	3,00	
Укупна тврдоћа	mg/l	206	170	164	172	216	220	234	248	264	274	168	168	
Растворени CO ₂	mg/l	4,84	0,0	0,0	0,0	1,32	4,4	4,84	5,72	5,28	6,16	0,0	2,2	
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l	0,0	4,2	2,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	275	174	185	192	232	244	268	275	281	293	184	183	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	225	150	151	160	190	200	220	225	230	240	159	150	
pH	-	7,8	8,34	8,39	8,35	8,09	7,92	7,8	7,7	7,75	7,7	8,4	8,02	
Електропроводљивост	µS/cm	399	301	303	310	355	369	394	409	416	429	294	303	
Укупне растворене соли	mg/l	279	201	202	211	235	257	269	287	294	303	206	138	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,17	0,01	0,01	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,024	0,005	0,005	0,005	0,005	0,013	0,009	0,008	0,009	0,004	0,004	0,013	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	
Органски азот (N)	mg/l	0,1	0,15	0,13	<0,1	0,19	0,17	0,11	<0,1	<0,1	0,26	0,15	0,13	
Укупни азот (N)	mg/l	0,35	0,27	0,25	0,28	0,41	0,3	0,34	0,36	0,36	0,54	0,27	0,35	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,099	0,093	0,086	0,102	0,096	0,128	0,102	0,109	0,058	0,17	0,106	0,024	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,196	0,083	0,138	0,187	0,17	0,075	0,187	0,074	0,1	0,186	0,178	0,068	
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l		7,9			8,6					9,7			
Натријум (Na ⁺)	mg/l		1,3			1,3					1,7			
Калијум (K ⁺)	mg/l		4,7			4,6					5,2			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	80	58,5	60	62,5	63,3	80	81,7	88,1	90,5	96,1	57,7	55,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	1,5	5,83	3,4	3,9	14,1	4,9	7,3	6,8	9,2	8,3	5,8	7,3	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	8,3	7,59	6,88	9,71	10,4	11,1	11,1	9,0	9,0	8,3	7,59	5,5	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	18	16	19	18	18	19	18	20	21	23	17	14	
Гвожђе (Fe)	µg/l													
Манган (Mn)	µg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l		10,8			<10					10			
Манган (Mn)-растворени	µg/l		<10			<10					376,6			
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром (Cr)-укупни	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никл (Ni)	µg/l													
Алуминијум (Al)	µg/l													
Цинк (Zn)-растворени	µg/l		11,1			22,1					12,3			
Бакар (Cu)-растворени	µg/l		2,9			1,3					<1			
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l		<0,5			<0,5					<0,5			
Олово (Pb)-растворено	µg/l		1,1			<0,5					<0,5			
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l		0,07			0,02					0,05			
Жива (Hg)-растворена	µg/l		<0,1			<0,1					<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l		0,5			<0,5					<0,5			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l		10,00			<10					<10			
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l		0,6			0,8					1,00			

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	Б1	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б3	Ц1
Дубина узорковања	cm	500	50	200	300	350	400	450	550	600	1000	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l		4,5			4,66					7,2		5,37
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l		17,3			11,8					11,4		
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l		2,00			2,3					0,8		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,0	5,7	5,6	5,9	6,3	5,1	5,2	5,3	5,2	4,3	6,3	6,1
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹		0,043			0,047					0,047		
Анјон активне супстанце	mg/l		0,01			0,01					<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l		<0,01			<0,01							
Фенолни индекс	mg/l		0,001			0,002					<0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Атразин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Симазин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Тербутрин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Прометрин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Десетилатразин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Пропазин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Тербутилазин	μg/l		0,007			0,006					0,006		
Десизопропилатразин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l		<0,01			<0,01					<0,01		
Хлорпирифос	μg/l		<0,005			<0,005					<0,005		
Алахлор	μg/l		<0,002			<0,002					<0,002		
Ацетохлор	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Метолахлор	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Диурон	μg/l		<0,002			<0,002					<0,002		
Линурон	μg/l		<0,005			<0,005					<0,005		
Изопротурон	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Хептахлор	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Метоксихлор	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l		<0,01			<0,01					<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l		<0,005			<0,005					<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l		<0,005			<0,005					<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
p,p'-DDT	μg/l		<0,001			<0,001					0,008		
o,p'-DDT	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
p,p'-DDD	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
p,p'-DDE	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Алфа-НСН	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Бета-НСН	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Алдрин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Диелдрин	μg/l		<0,002			<0,002					<0,002		
Ендрин	μg/l		<0,005			<0,005					<0,005		
Исодрин	μg/l		<0,002			<0,002					<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Трифлуралин	μg/l		<0,001			<0,001					<0,001		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ			
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА			
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203			
Ознака места узорковања	-	Ц1	Ц2	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц4			
Дубина узорковања	cm	250	50	50	200	250	300	350	550	50				
Датум узорковања	dd.mm.gg	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012	03.07.2012			
Време узорковања	hh:mm	08:35	09:05	09:35	10:10	10:30	10:50	11:30	12:30	13:30				
Температура воде	°C	24,2	20,0	27,6	26,6	26,3	25,5	24,5	20,0	27,6				
Температура ваздуха	°C	27,4	29,5	28,1	28,1	28,3	28,6	28,9	29,5	27,9				
Видљиве отпадне материје	-		bez	bez						bez				
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez				
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez				
Провидност	m		1,00	1,20						1,20				
Мутноћа	NTU	15,2	13,9	10,2	10,7	12,6	17,00	15,00	13,9	10,5				
Суспендоване материје	mg/l			3				6	3					
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,05	10,5	11,1	11,51	11,01	12,4	10,36	1,35	11,15				
Процент засићења воде кисеоником	%	109	147	143	145	138	153	128	150	143				
Алкалитет	mmol/l	3,00	3,28	3,04				3,8	4,4	3,1				
Укупна тврдоћа	mg/l	200	160	152,6	158	163	170	192	254	178				
Растворени CO ₂	mg/l	0,0	0,0	0,0				1,76	5,28	0,0				
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l		3,6	2,4				0,0	0,0	3,5				
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l		207	190				232	268	195				
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l		164	152				190	220	155				
pH	-	7,44	8,37	8,37	8,4	8,39	8,3	8,09	7,78	8,35				
Електропроводљивост	µS/cm	354	299	301	295	307	325	357	428	302				
Укупне растворене соли	mg/l	169	186	137	134	173	175	159	224	137				
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	0,01	0,04	0,01	0,06	0,01	0,02	0,01	0,01				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,012	0,025	0,026	0,029	0,028	0,02	0,022	0,033	0,02				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2				
Органски азот (N)	mg/l	0,12	0,16	0,11	0,15	<0,1	0,41	<0,1	0,15	<0,1				
Укупни азот (N)	mg/l	0,34	0,3	0,38	0,29	0,36	0,54	0,29	0,4	0,26				
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,202	0,019	0,029	0,025	0,025	0,039	0,013	0,045	0,032				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,074	0,049	0,038	0,035	0,038	0,044	0,041	0,09	0,041				
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l			8,1				9,7	11,00					
Натријум (Na ⁺)	mg/l			1,7				1,7	1,3					
Калијум (K ⁺)	mg/l			5,2				4,8	4,7					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	56,8	36,6	43,2	40	32	38,1	32	84	54,4				
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	14,1	16,7	10,7	14	19,9	19,2	27,2	10,7	10,2				
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	5,46	5,46	5,46	6,17	15,4	4,75	4,75	4,75	6,17				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	19	19	19	20	19	20	18	17	20				
Гвожђе (Fe)	µg/l													
Манган (Mn)	µg/l													
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l			12,5				17,9	17,2					
Манган (Mn)-растворени	µg/l			<10				<10	450,5					
Цинк (Zn)	µg/l													
Бакар (Cu)	µg/l													
Хром (Cr)-укупни	µg/l													
Олово (Pb)	µg/l													
Кадмијум (Cd)	µg/l													
Жива (Hg)	µg/l													
Никл (Ni)	µg/l													
Алуминијум (Al)	µg/l													
Цинк (Zn)-растворени	µg/l			8,1				11,2	14,0					
Бакар (Cu)-растворени	µg/l			2,3				1,6	1,1					
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l			<0,5				<0,5	<0,5					
Олово (Pb)-растворено	µg/l			<0,5				<0,5	<0,5					
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l			0,06				<0,02	0,03					
Жива (Hg)-растворена	µg/l			<0,1				<0,1	<0,1					
Никл (Ni)-растворени	µg/l			<0,5				<0,5	<0,5					
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l			<10				10,3	10,3					
Арсен (As)	µg/l													
Арсен (As)-растворени	µg/l			0,7				0,8	1,2					

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ			
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА			
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203			
Ознака места узорковања	-	Ц1	Ц2	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц3	Ц4			
Дубина узорковања	cm	250	50	50	200	250	300	350	550	50				
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l	4,66	3,3	4,74				4,03	3,24					
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l			14,6				15,00	13,4					
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l			2,14				2,16						
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,2	5,6	5,0	4,9	4,8	4,8	5,1	4,6	5,5				
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹			0,046				0,05	0,041					
Анјон активне супстанце	mg/l			0,01				0,01	0,02					
Нафтни угљоводоници	mg/l							0,012	<0,01					
Фенолни индекс	mg/l			0,002				0,001	0,001					
пара-терц-октилфенол	µg/l			<0,001				0,003	<0,001					
4-п-нонилфенол	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Атразин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Симазин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Тербутрин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Прометрин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Десетилатразин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Пропазин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Десетилтербутилазин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Тербутилазин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Десизопропилатразин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Хлорфенвинфос	µg/l			<0,01				<0,01	<0,01					
Хлорпирифос	µg/l			<0,005				<0,005	<0,005					
Алахлор	µg/l			<0,002				<0,002	<0,002					
Ацетохлор	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Метолахлор	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Диурон	µg/l			<0,002				<0,002	<0,002					
Линурон	µg/l			<0,005				<0,005	<0,005					
Изопротурон	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Хептахлор	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Хлордан (cis+trans)	µg/l			<0,001					<0,001					
Метоксихлор	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Пентахлорфенол	µg/l			<0,01				<0,01	<0,01					
Пентахлорбензен	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Ендосулфан-алфа	µg/l			<0,005				<0,005	<0,005					
Ендосулфан-бета	µg/l			<0,005				<0,005	<0,005					
Хексахлорбензен	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
p,p'-DDT	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
o,p'-DDT	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
p,p'-DDD	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
p,p'-DDE	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Алфа-НСН	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Бета-НСН	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Гама-НСН (Линдан)	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Алдрин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Диелдрин	µg/l			<0,002				<0,002	<0,002					
Ендрин	µg/l			<0,005				<0,005	<0,005					
Исодрин	µg/l			<0,002				<0,002	<0,002					
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Трифлуралин	µg/l			<0,001				<0,001	<0,001					
Укупна бета радиоактивност	Bq/l													
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l													
Укупан број живих клица	n/1 ml													
Укупни колиформи	n/100 ml													
Фекални колиформи	n/100 ml													
Фекалне ентерококе	n/100 ml													
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml													

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A2	A2	A3	A4	A5
Дубина узорковања	cm	50	350	550	850	1150	1400	50	550	850	50	50	50
Датум узорковања	dd.mm.gg	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	15.11.2012	17.11.2012	17.11.2012	17.11.2012
Време узорковања	hh:mm	10:37	11:00	11:15	11:30	11:40	11:50	12:30	12:45	13:00	13:25	12:05	12:15
Температура воде	°C	11,0	11,2	11,2	11,2	10,9	9,2	10,8	10,8	10,9	10,8	10,9	10,9
Температура ваздуха	°C	4,5	4,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	7,7	7,7	7,7
Видљиве отпадне материје	-	bez						bez			bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	2,40						2,20			1,90	2,20	2,20
Мутноћа	NTU	2,90	2,70	2,80	2,70	2,90	3,70	3,50	3,70	3,60	4,30	3,20	2,70
Суспендоване материје	mg/l	3		<1			6						
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	10,44	11,98	11,99	10,55	7,44	2,06	12,29	10,63	11,11	10,30	10,44	10,00
Процент засићења воде кисеоником	%	95	109	109	96	63	18	111	96	100	93	94	90
Алкалитет	mmol/l	3,58		3,58			4,66						
Укупна тврдоћа	mg/l	204		206			264						
Растворени CO ₂	mg/l	4,4		5,2			6,2						
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0		0,0			0,0						
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	217		218			284						
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	179		179			233						
pH	-	7,80	7,20	7,01	7,13	7,27	7,75	7,94	7,40	7,21	8,00	7,97	7,90
Електропроводљивост	µS/cm	402	402	401	402	402	445	396	397	398	396	399	394
Укупне растворене соли	mg/l	262	261	261	261	261	307	258	258	259	257	259	256
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,13	0,06	0,07	0,07	0,16	1,25	0,06	0,03	0,06	0,13	0,09	0,06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,003	0,004	0,003	0,004	0,004	0,002	0,006	0,003	0,002	0,004	0,004	0,003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,10	0,10	0,20	0,10	0,10	0,10	0,20
Органски азот (N)	mg/l	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3
Укупни азот (N)	mg/l	0,8	0,5	0,4	0,5	0,6	1,8	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,016	0,038	0,029	0,022	0,026	0,147	0,029	0,045	0,019	0,016	0,038	0,022
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,060	0,069	0,088	0,056	0,052	0,180	0,068	0,071	0,074	0,082	0,105	0,109
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	1,60		1,70			8,00						
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4,8		4,8			5,6						
Калијум (K ⁺)	mg/l	1,5		1,4			1,5						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	64		53			75						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	11		15			19						
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	4,8		5,5			6,2						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	23	22	23		22	21	22	22	22	20	20	23
Гвожђе (Fe)	µg/l	66		61			66						
Манган (Mn)	µg/l	22		19			1722						
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	17		<10			<10						
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10		<10			1661						
Цинк (Zn)	µg/l	2,5		<1			25,0						
Бакар (Cu)	µg/l	<1		<1			1,6						
Хром (Cr)-укупни	µg/l	0,6		5,3			<0,5						
Олово (Pb)	µg/l	<0,5		<0,5			<0,5						
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0,02		<0,02			<0,02						
Жива (Hg)	µg/l	<0,1		<0,1			<0,1						
Никл (Ni)	µg/l	1,7		<0,5			6,5						
Алуминијум (Al)	µg/l	44,6		42,6			50,7						
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	2,0		<1			2,0						
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	<1		<1			<1						
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5		<0,5			<0,5						
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5		<0,5			<0,5						
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02		<0,02			<0,02						
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1		<0,1			<0,1						
Никл (Ni)-растворени	µg/l	<0,5		<0,5			<0,5						
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	15,20		10,40			<10						
Арсен (As)	µg/l	0,80		0,80			1,90						
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,60		0,60			1,70						

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A2	A2	A3	A4	A5
Дубина узорковања	cm	50	350	550	850	1150	1400	50	550	850	50	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l	6,40		6,00				5,60					
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l	12,00		10,00				8,70					
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,80		4,00				<0,5					
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,2	3,5	6,2	4,7	4,1	4,2		5,7	4,6	4,8	3,4	5,5
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,060		0,060				0,060					
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01		<0,01				<0,01					
Нафтни угљоводоници	mg/l							0,056					
Фенолни индекс	mg/l	0,001		0,001				<0,001					
пара-терц-октилфенол	μg/l	<0,001											
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001											
Атразин	μg/l	<0,001											
Симазин	μg/l	<0,001											
Тербутрин	μg/l	<0,001											
Прометрин	μg/l	<0,001											
Десетилатразин	μg/l	<0,001											
Пропазин	μg/l	<0,001											
Десетилтербутилазин	μg/l	<0,001											
Тербутилазин	μg/l	<0,001											
Десизопропилатразин	μg/l	<0,001											
Хлорфенвинфос	μg/l	<0,01											
Хлорпирифос	μg/l	<0,005											
Алахлор	μg/l	<0,002											
Ацетохлор	μg/l	<0,001											
Метолахлор	μg/l	<0,001											
Диурон	μg/l	<0,002											
Линурон	μg/l	<0,005											
Изопротурон	μg/l	<0,001											
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l	<0,001											
Хептахлор	μg/l	<0,001											
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001											
Метоксихлор	μg/l	<0,001											
Пентахлорфенол	μg/l	<0,01											
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001											
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005											
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005											
Хексахлорбензен	μg/l	<0,001											
p,p'-DDT	μg/l	<0,001											
o,p'-DDT	μg/l	<0,001											
p,p'-DDD	μg/l	<0,001											
p,p'-DDE	μg/l	<0,001											
Алфа-НСН	μg/l	<0,001											
Бета-НСН	μg/l	<0,001											
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,001											
Алдрин	μg/l	<0,001											
Диелдрин	μg/l	<0,002											
Ендрин	μg/l	<0,005											
Исодрин	μg/l	<0,002											
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001											
Трифлуралин	μg/l	<0,001											
Укупна бета радиоактивност	Bq/l							0,057					
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	Б1	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б3	Ц1	Ц2	Ц2	Ц2	Ц2	Ц3
Дубина узорковања	cm	50	50	350	550	800	1000	50	50	50	300	450	50	
Датум узорковања	dd.mm.gg	17.11.2012	16.11.2012	16.11.2012	16.11.2012	16.11.2012	16.11.2012	17.11.2012	13.11.2012	13.11.2012	13.11.2012	13.11.2012	13.11.2012	13.11.2012
Време узорковања	hh:mm	13:30	13:00	13:25	13:40	13:45	14:00	13:40	11:45	11:05	11:20	11:30	11:30	10:07
Температура воде	°C	10,6	11,4	11,5	11,4	11,3	11,1	10,7	11,0	11,4	11,3	11,2	11,2	11,2
Температура ваздуха	°C	7,7	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,7	18,0	16,0	17,0	17,0	15,0	
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez					bez	bez	bez				bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	2,10	2,10					1,90	2,20	2,20				2,20
Мутноћа	NTU	3,30	2,40	2,80	2,70	3,10	4,50	7,00	2,40	2,50	2,70	2,80	2,40	
Суспендоване материје	mg/l		1		1		5							2
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	11,24	11,30	11,17	10,35	10,41	10,16	11,68	10,90	10,61	10,53	10,70	10,38	
Процент засићења воде кисеоником	%	101	102	102	94	95	92	104	99	97	96	97	95	
Алкалитет	mmol/l	3,56	3,74	3,70	3,66	3,64	3,68	3,68	3,88	3,64	3,80	3,62	3,72	
Укупна тврдоћа	mg/l		200		200		204		204	204	200	200	206	
Растворени CO ₂	mg/l	4,8	5,2	3,0	3,9	3,9	4,4	6,4	3,5		3,9	3,5	4,4	
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	217	228	225	223	222	224	224	237	222	232	221	226	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	178	187	185	183	182	184	184	194	182	190	181	186	
pH	-	7,87	8,09	8,00	7,98	7,88	7,84	7,92	8,10	8,04	7,83	7,89	8,10	
Електропроводљивост	µS/cm	390	384	388	389	391	394	397	388	395	395	396	389	
Укупне растворене соли	mg/l	254	248	252	253	254	256	259	252	257	263	257	252	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,06	0,06	0,04	0,03	0,03	0,04	0,06	0,13	0,12	0,11	0,13	0,12	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,003	0,005	0,004	0,005	0,003	0,004	<0,002	0,009	0,008	0,008	0,005	0,003	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,10	0,10	0,10	0,20	0,10	0,10	0,20	
Органски азот (N)	mg/l	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,5	0,2	0,2	0,5	
Укупни азот (N)	mg/l	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,8	0,4	0,4	0,9	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,029		0,070	0,083	0,074	0,080	0,016	0,051	0,038	0,016	0,012	0,051	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,091	0,087	0,086	0,092	0,077	0,098	0,144	0,079	0,072	0,068	0,066	0,055	
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l		3,40		2,30								2,30	
Натријум (Na ⁺)	mg/l		4,7		4,7					4,7			4,9	
Калијум (K ⁺)	mg/l		1,3		1,5					1,2			1,5	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		63		59		53			64	53	51	51	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		11		13		17			11	17	18	19	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		4,8		5,5		5,5		4,8	6,2	6,2	6,9	6,2	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	22	25	23	25	23	24	22	24	23	24	24	24	
Гвожђе (Fe)	µg/l		53		72		116						61	
Манган (Mn)	µg/l		17		16		27						12	
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l		15		10		12						34	
Манган (Mn)-растворени	µg/l		<10		<10		13						<10	
Цинк (Zn)	µg/l		1,4		1,0		2,4						2,2	
Бакар (Cu)	µg/l		1,2		<1		3,8						1,3	
Хром (Cr)-укупни	µg/l		1,5		<0,5		8,0						3,7	
Олово (Pb)	µg/l		<0,5		<0,5		<0,5						<0,5	
Кадмијум (Cd)	µg/l		<0,02		<0,02		<0,02						<0,02	
Жива (Hg)	µg/l		<0,1		<0,1		<0,1						<0,1	
Никл (Ni)	µg/l		2,5		<0,5		0,5						<0,5	
Алуминијум (Al)	µg/l		42,8		49,4		78,9						40,5	
Цинк (Zn)-растворени	µg/l		1,1		<1		2,0						2,0	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l		1,0		<1		1,0						1,0	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l		0,7		<0,5		0,6						1,1	
Олово (Pb)-растворено	µg/l		<0,5		<0,5		<0,5						<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l		<0,02		<0,02		<0,02						<0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l		<0,1		<0,1		<0,1						<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l		0,60		<0,5		<0,5						<0,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l		<10		<10		10,10						17,30	
Арсен (As)	µg/l		0,80		0,80		0,90						0,90	
Арсен (As)-растворени	µg/l		0,70		0,70		0,70						0,60	

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА
Шифра станице	-	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203	7203
Ознака места узорковања	-	Б1	Б2	Б2	Б2	Б2	Б2	Б3	Ц1	Ц2	Ц2	Ц2	Ц3
Дубина узорковања	cm	50	50	350	550	800	1000	50	50	50	300	450	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l		6,80	7,00	6,30	7,10	7,20		7,30	6,00	5,30	5,90	7,30
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l		8,70		13,50		10,80						9,00
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l		3,10		3,94		3,76						2,58
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,0	6,3	4,3	5,8	4,3	5,4	6,0	7,8	6,6	5,7	7,6	5,4
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹		0,059		0,060		0,060						0,067
Анјон активне супстанце	mg/l		<0,01		<0,01		<0,01						<0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l		<0,01		<0,01		<0,01						0,012
Фенолни индекс	mg/l		0,001		<0,001		<0,001						<0,001
пара-терц-октилфенол	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
4-п-нонилфенол	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Атразин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Симазин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Тербутрин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Прометрин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Десетилатразин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Пропазин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Десетилтербутилазин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Тербутилазин	µg/l		<0,001		<0,001		0,003						
Десизопропилатразин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Хлорфенвинфос	µg/l		<0,01		<0,01		<0,01						
Хлорпирифос	µg/l		<0,005		<0,005		<0,005						
Алахлор	µg/l		<0,002		<0,002		<0,002						
Ацетохлор	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Метолахлор	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Диурон	µg/l		<0,002		<0,002		<0,002						
Линурон	µg/l		<0,005		<0,005		<0,005						
Изопротурон	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Хептахлор	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Хлордан (cis+trans)	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Метоксихлор	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Пентахлорфенол	µg/l		<0,01		<0,01		<0,01						
Пентахлорбензен	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Ендосулфан-алфа	µg/l		<0,005		<0,005		<0,005						
Ендосулфан-бета	µg/l		<0,005		<0,005		<0,005						
Хексахлорбензен	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
p,p'-DDT	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
o,p'-DDT	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
p,p'-DDD	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
p,p'-DDE	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Алфа-НСН	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Бета-НСН	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Гама-НСН (Линдан)	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Алдрин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Диелдрин	µg/l		<0,002		<0,002		<0,002						
Ендрин	µg/l		<0,005		<0,005		<0,005						
Исодрин	µg/l		<0,002		<0,002		<0,002						
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Трифлуралин	µg/l		<0,001		<0,001		<0,001						
Укупна бета радиоактивност	Bq/l						0,077						
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ																	
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА																	
Шифра станице	-	7203	7203																	
Ознака места узорковања	-	ЦЗ	ЦЗ																	
Дубина узорковања	cm	300	550																	
Датум узорковања	dd.mm.gg	13.11.2012	13.11.2012																	
Време узорковања	hh:mm	10:30	10:45																	
Температура воде	°C	10,9	10,8																	
Температура ваздуха	°C	15,0	15,0																	
Видљиве отпадне материје	-																			
Мирис	-	bez	bez																	
Боја	-	bez	bez																	
Провидност	m																			
Мутноћа	NTU	2,70	3,90																	
Суспендоване материје	mg/l	1	2																	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	10,61	10,85																	
Процент засићења воде кисеоником	%	96	98																	
Алкалитет	mmol/l	3,68	3,72																	
Укупна тврдоћа	mg/l	200	204																	
Растворени CO ₂	mg/l	3,9	4,4																	
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0																	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	225	227																	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	184	186																	
pH	-	8,08	7,97																	
Електропроводљивост	µS/cm	392	394																	
Укупне растворене соли	mg/l	254	260																	
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,11	0,10																	
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,003	0,003																	
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,10	0,20																	
Органски азот (N)	mg/l	0,2	0,1																	
Укупни азот (N)	mg/l	0,4	0,4																	
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,032	0,029																	
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,059	0,057																	
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	1,20	1,60																	
Натријум (Na ⁺)	mg/l	4,7	4,7																	
Калијум (K ⁺)	mg/l	1,3	1,2																	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	48	50																	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	19	19																	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	6,2	5,5																	
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	24	23																	
Гвожђе (Fe)	µg/l	60	87																	
Манган (Mn)	µg/l	14	15																	
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	12	<10																	
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10	<10																	
Цинк (Zn)	µg/l	4,1	2,7																	
Бакар (Cu)	µg/l	4,2	3,4																	
Хром (Cr)-укупни	µg/l	5,3																		
Олово (Pb)	µg/l	<0,5	<0,5																	
Кадмијум (Cd)	µg/l	<0,02	<0,02																	
Жива (Hg)	µg/l	<0,1	<0,1																	
Никл (Ni)	µg/l	<0,5	<0,5																	
Алуминијум (Al)	µg/l	46,2	60,8																	
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	2,1	1,7																	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	<1	1,3																	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	0,5	<0,5																	
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5	<0,5																	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02	<0,02																	
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1	<0,1																	
Никл (Ni)-растворени	µg/l	<0,5	<0,5																	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	10,20	<10																	
Арсен (As)	µg/l	0,80	0,80																	
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,70	0,70																	

Назив акумулације		ГРЛИШТЕ	ГРЛИШТЕ																	
Назив реке	-	ГРЛИШКА РЕКА	ГРЛИШКА РЕКА																	
Шифра станице	-	7203	7203																	
Ознака места узорковања	-	ЦЗ	ЦЗ																	
Дубина узорковања	cm	300	550																	
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l	7,00	7,20																	
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l		7,50																	
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,61	3,40																	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	8,5	4,6																	
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,063	0,062																	
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	<0,01																	
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	<0,01																	
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	0,001																	
пара-терц-октилфенол	μg/l																			
4-п-нонилфенол	μg/l																			
Атразин	μg/l																			
Симазин	μg/l																			
Тербутрин	μg/l																			
Прометрин	μg/l																			
Десетилатразин	μg/l																			
Пропазин	μg/l																			
Десетилтербутилазин	μg/l																			
Тербутилазин	μg/l																			
Десизопропилатразин	μg/l																			
Хлорфенвинфос	μg/l																			
Хлорпирифос	μg/l																			
Алахлор	μg/l																			
Ацетохлор	μg/l																			
Метолахлор	μg/l																			
Диурон	μg/l																			
Линурон	μg/l																			
Изопротурон	μg/l																			
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l																			
Хептахлор	μg/l																			
Хлордан (cis+trans)	μg/l																			
Метоксихлор	μg/l																			
Пентахлорфенол	μg/l																			
Пентахлорбензен	μg/l																			
Ендосулфан-алфа	μg/l																			
Ендосулфан-бета	μg/l																			
Хексахлорбензен	μg/l																			
p,p'-DDT	μg/l																			
o,p'-DDT	μg/l																			
p,p'-DDD	μg/l																			
p,p'-DDE	μg/l																			
Алфа-НСН	μg/l																			
Бета-НСН	μg/l																			
Гама-НСН (Линдан)	μg/l																			
Алдрин	μg/l																			
Диелдрин	μg/l																			
Ендрин	μg/l																			
Исодрин	μg/l																			
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l																			
Трифлуралин	μg/l																			
Укупна бета радиоактивност	Bq/l		0,055																	
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l																			
Укупан број живих клица	n/1 ml																			
Укупни колиформи	n/100 ml																			
Фекални колиформи	n/100 ml																			
Фекалне ентерококе	n/100 ml																			
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml																			

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	350	400	450	500	550	600	650	700	800	900
Датум узорковања	dd.mm.gg	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012
Време узорковања	hh:mm	10:00	10:30	10:50	11:15	12:00	12:30	13:00	13:20	14:00	14:20	15:00	15:30
Температура воде	°C	18,5	16,9	14,7	13,5	12,6	12,5	12,2	11,9	11,7	11,6	11,4	11,1
Температура ваздуха	°C	19,0	20,0	20,4	20,4	21,0	21,0	21,5	21,8	22,0	22,1	22,2	22,0
Видљиве отпадне материје	-	bez											
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	2,80											
Мутноћа	NTU	2,9	3,1	2,6	3,00	4,00	3,3	3,3	3,8	4,6	5,5	5,7	4,3
Суспендоване материје	mg/l	3		4						4			
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,37	9,87	9,36	9,3	9,00	9,18	9,2	8,9	8,76	8,77	8,57	8,58
Процент засићења воде кисеоником	%	97	106	92,9	89,6	84,9	86,4	85,9	82,6	81,2	80,8	78,6	78,1
Алкалитет	mmol/l	2,7		2,8						3,03			
Укупна тврдоћа	mg/l	149,2		152,2						156			
Растворени CO ₂	mg/l	0,0		0,0						2,2			
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l	12,0		12,0						0,0			
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	152,9		158,6						184			
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	135,3		140						151,5			
pH	-	8,86	8,83	8,43	8,3	8,24	8,19	8,14	8,13	8,11	8,09	8,08	8,04
Електропроводљивост	µS/cm	272	271	281	298	300	302	299	300	299	296	296	307
Укупне растворене соли	mg/l	177	176	183	194	194	196	195	195	194	192	192	199
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,01	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04	0,05	0,05	0,05	0,04	0,03
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,008	0,008	0,007	0,006	0,007	0,01	0,008	0,006	0,007	0,008	0,006	0,007
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5
Органски азот (N)	mg/l	0,25	0,27	0,24	0,2	0,21	0,23	0,17	0,12	0,18	0,13	0,12	0,13
Укупни азот (N)	mg/l	0,68	0,69	0,69	0,54	0,76	0,67	0,62	0,58	0,74	0,69	0,77	0,67
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,016	0,024	0,028	0,027	0,039	0,031	0,024	0,038	0,016	0,027	0,022	0,02
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,044	0,041	0,05	0,047	0,054	0,044	0,057	0,041	0,054	0,031	0,089	0,057
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	27,1		19,1						22,5			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	8,6		2,3						2,2			
Калијум (K ⁺)	mg/l	0,72		0,73						0,75			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	31,4		35,4						29,1			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	17,2		15,5						20,3			
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	2,7		3,0						2,4			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	7		7						8			
Гвожђе (Fe)	µg/l	236,5		348,3						470,3			
Манган (Mn)	µg/l	11		27,2						114			
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	68,2		100,9						141,6			
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10		19,4						38,6			
Цинк (Zn)	µg/l	6,5		12,9						15,1			
Бакар (Cu)	µg/l	24,1		8,6						6,4			
Хром (Cr)-укупни	µg/l	3,8		4,6						7,1			
Олово (Pb)	µg/l	0,7		2,4						2,4			
Кадмијум (Cd)	µg/l	0,2		0,07						0,11			
Жива (Hg)	µg/l	<0,1		<0,1						<0,1			
Никл (Ni)	µg/l	180,7		37,3						24,9			
Алуминијум (Al)	µg/l	144,7		159,8						205,2			
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	6,3		9,2						10,8			
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	3,4		5,9						4,8			
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	2,1		2,3						2,7			
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5		<0,5						0,9			
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,2		0,07						0,1			
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1		<0,1						<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l	13,3		14,6						17,4			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	23,2		37,1						31,8			
Арсен (As)	µg/l	<0,5		<0,5						0,7			
Арсен (As)-растворени	µg/l	<0,5		<0,5						<0,5			

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	350	400	450	500	550	600	650	700	800	900
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO_4 (НРК _{Mn})	mg/l	4,6		5,00						5,6			
Хемијска потрошња кисеоника из $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ (НРК _{Cr})	mg/l	12,4		14,6						11,4			
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,33		3,81						3,89			
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,5		5,6						6,0			
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,143		0,163						0,202			
Анјон активне супстанце	mg/l			<0,01						<0,01			
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01		0,019						0,011			
Фенолни индекс	mg/l	0,001								0,003			
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Атразин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Симазин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Тербутрин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Прометрин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Десетилатразин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Пропазин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Тербутилазин	µg/l	0,004		0,005						<0,001			
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01		<0,01						<0,01			
Хлорпирифос	µg/l	<0,005		0,005						<0,005			
Алахлор	µg/l	<0,002		<0,002						<0,002			
Ацетохлор	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Метолахлор	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Диурон	µg/l	<0,002		<0,002						<0,002			
Линурон	µg/l	<0,005		<0,005						<0,005			
Изопротурон	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Хептахлор	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Метоксихлор	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01		<0,01						<0,01			
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005		<0,005						<0,005			
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005		<0,005						<0,005			
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
p,p'-DDT	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
o,p'-DDT	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
p,p'-DDD	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
p,p'-DDE	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Алфа-НСН	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Бета-НСН	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Алдрин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Диелдрин	µg/l	<0,002		<0,002						<0,002			
Ендрин	µg/l	<0,005		<0,005						<0,005			
Исодрин	µg/l	<0,002		<0,002						<0,002			
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Трифлуралин	µg/l	<0,001		<0,001						<0,001			
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l	0		0						2200			
Укупан број живих клица	n/1 ml	0		183						3000			
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml	0		0						0			
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A3	B1	B1	B1	B1	B1
Дубина узорковања	cm	1000	1500	2000	2500	2850	50	50	50	200	350	400	450
Датум узорковања	dd.mm.gg	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	31.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012
Време узорковања	hh:mm	15:05	16:40	17:15	18:00	18:30	18:45	19:00	10:10	10:42	11:00	11:28	12:00
Температура воде	°C	8,0	8,0	6,8	6,0	6,0	19,9	20,9	16,2	15,9	13,9	13,1	12,7
Температура ваздуха	°C	21,5	21,5	21,0	19,0	18,5	18,0	17,5	16,0	16,2	16,3	17,0	17,1
Видљиве отпадне материје	-						bez	bez	bez				
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m						2,50	2,20	2,30				
Мутноћа	NTU	5,5	6,7	7,00	7,1	6,9	3,00	3,2	3,2	3,4	5,00	5,8	6,3
Суспендоване материје	mg/l					2			4		5		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	8,44	8,87	8,84	8,18	7,27	10,08	9,96	10,1	10,22	21,02	9,56	9,9
Процент засићења воде кисеоником	%	75,6	74,9	72,4	65,6	58	119	119	110	106,2	102,3	91,2	93,6
Алкалитет	mmol/l					3,54			3,06		3,00		
Укупна тврдоћа	mg/l					199			152,8		150,2		
Растворени CO ₂	mg/l					4,4			0,0		0,0		
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l					0,0			12,0		10,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l					215,9			156,6		152,4		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l					177			140,8		141,6		
pH	-	8,00	8,05	7,93	7,88	7,85	8,84	8,85	8,81	8,79	8,41	8,38	8,35
Електропроводљивост	µS/cm	306	298	300	298	306	287	276	274	274	285	287	284
Укупне растворене соли	mg/l	199	197	205	202	206	172	174	178	178	186	187	184
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,06	0,02	0,06	0,03	0,05	0,04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,005	0,005	0,003	0,005	0,008	0,008	0,006	0,008	0,007	0,005	0,007
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,5	0,5	0,6	0,4
Органски азот (N)	mg/l	0,12	0,11	0,11	0,1	0,29		0,28	0,16	0,3	0,15	0,19	0,47
Укупни азот (N)	mg/l	0,56	0,64	0,54	0,63	0,82		0,75	0,69	0,87	0,69	0,85	0,92
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,023	0,017	0,016	0,03	0,041	0,022	0,016	0,032	0,018	0,043	0,023	0,016
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,038	0,067	0,044	0,047	0,051			0,095	0,092	0,086	0,076	0,083
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l					19,9			18,6		20,7		
Натријум (Na ⁺)	mg/l					2,6			2,1		2,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l					0,83			0,67		0,73		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l					39,3			30,9		30,1		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l					24,5			18,4		18,3		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l					4,6			3,8		4,0		
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l					10			8	7	7	5	6
Гвожђе (Fe)	µg/l										373,6		
Манган (Mn)	µg/l										17,2		
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l								74,6		97		
Манган (Mn)-растворени	µg/l								<10		11,1		
Цинк (Zn)	µg/l										22,8		
Бакар (Cu)	µg/l										22,0		
Хром (Cr)-укупни	µg/l										5,0		
Олово (Pb)	µg/l										1,8		
Кадмијум (Cd)	µg/l										0,16		
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l										158,8		
Алуминијум (Al)	µg/l										191,0		
Цинк (Zn)-растворени	µg/l								5,7		7,8		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l								3,0		4,9		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l								2,4		2,4		
Олово (Pb)-растворено	µg/l								<0,5		<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l								0,04		0,1		
Жива (Hg)-растворена	µg/l								<0,1				
Никл (Ni)-растворени	µg/l								14,1		14,4		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l										27,1		
Арсен (As)	µg/l										0,5		
Арсен (As)-растворени	µg/l								<0,5		<0,5		

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A3	B1	B1	B1	B1	B1
Дубина узорковања	cm	1000	1500	2000	2500	2850	50	50	50	200	350	400	450
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l					4,5			4,99		5,74		
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l					12,3			12,7		12,6		
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l					3,03	2,76		2,94		3,81		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l					7,8		6,2	5,5		5,4		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹					0,147			0,152		0,173		
Анјон активне супстанце	mg/l					<0,01			<0,01		<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l					0,012			<0,01		<0,01		
Фенолни индекс	mg/l					0,002			0,001		0,002		
пара-терц-октилфенол	μg/l					0,002			<0,001		0,003		
4-п-нонилфенол	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Атразин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Симазин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Тербутрин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Прометрин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Десетилатразин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Пропазин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l					<0,001			0,002		<0,001		
Тербутилазин	μg/l					0,004			0,004		0,004		
Десизопропилатразин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l					<0,01			<0,01		<0,01		
Хлорпирифос	μg/l					<0,005			<0,005		<0,005		
Алахлор	μg/l					<0,002			<0,002		<0,002		
Ацетохлор	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Метолахлор	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Диурон	μg/l					<0,002			<0,002		<0,002		
Линурон	μg/l					<0,005			<0,005		<0,005		
Изопротурон	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Хептахлор	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Метоксихлор	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l					<0,01			<0,01		<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l					<0,005			<0,005		<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l					<0,005			<0,005		<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
p,p'-DDT	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
o,p'-DDT	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
p,p'-DDD	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
p,p'-DDE	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Алфа-НСН	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Бета-НСН	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Алдрин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Диелдрин	μg/l					<0,002			<0,002		<0,002		
Ендрин	μg/l					<0,005			<0,005		<0,005		
Исодрин	μg/l					<0,002			<0,002		<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Трифлуралин	μg/l					<0,001			<0,001		<0,001		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l					0			0		0		
Укупан број живих клица	n/1 ml					140			33		50		
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml					0			0		0		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б2	Б3
Дубина узорковања	cm	500	550	600	650	700	800	900	1000	1500	2000	50	50
Датум узорковања	dd.mm.gg	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012	30.05.2012
Време узорковања	hh:mm	13:00	13:20	13:50	14:15	15:00	15:20	16:00	16:30	17:00	17:30	15:45	18:30
Температура воде	°C	12,5	12,1	12,0	11,9	11,6	11,4	10,9	10,4	8,4	7,2	17,1	18,1
Температура ваздуха	°C	17,5	17,5	17,4	17,3	17,3	17,1	16,5	16,0	15,5	15,0	14,8	15,0
Видљиве отпадне материје	-											bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m											2,50	2,40
Мутноћа	NTU	6,4	7,00	7,2	7,3	7,4	7,1	6,5	5,4	6,6	6,7	3,8	2,2
Суспендоване материје	mg/l						4				5		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,44	9,38	9,32	9,5	9,46	9,35	9,09	9,01	7,52	6,28	10,27	10,38
Процент засићења воде кисеоником	%	88,88	87,5	86,7	88,2	87,2	85,8	82,4	80,7	64,5	52,8	107,4	110,6
Алкалитет	mmol/l						2,81				3,25		
Укупна тврдоћа	mg/l						149,4				182		
Растворени CO ₂	mg/l						0,0				5,0		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l						6,0				0,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l						159,2				198,2		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l						140,5				162,5		
pH	-	8,29	8,27	8,23	8,28	8,27	8,25	8,04	8,02	7,9	7,82	8,78	8,78
Електропроводљивост	µS/cm	287	291	293	294	293	293	298	307	309	305	274	272
Укупне растворене соли	mg/l	187	189	191	191	191	190	193	200	198	196	189	177
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,05	0,04	0,04	0,03	0,04	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,06	0,05
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,007	0,009	0,005	0,005	0,005	0,007	0,004	0,004	0,003	0,007	0,008
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,5	0,6	0,5	0,6	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
Органски азот (N)	mg/l	0,28	0,79	0,16	0,16	0,35	0,25	0,23	0,12	0,27	0,16	0,23	0,13
Укупни азот (N)	mg/l	0,84	1,44	0,71	0,8	0,8	0,81	0,79	0,78	0,92	0,8	0,9	0,69
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,054	0,057	0,027	0,023	0,021	0,039	0,022	0,023	0,019	0,034	0,06	0,019
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,057	0,06	0,086	0,07	0,086	0,102	0,121	0,083	0,076	0,057	0,086	0,07
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l						22,2				23,4		
Натријум (Na ⁺)	mg/l						2,2				2,3		
Калијум (K ⁺)	mg/l						0,76				0,88		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l						30,7				36,1		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l						17,6				22,3		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l						3,18				5,19		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	5	9	8	6	8	11	6	7	6	11	7	7
Гвожђе (Fe)	µg/l						489,2				350,7		
Манган (Mn)	µg/l						23				57,5		
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l						122				104,2		
Манган (Mn)-растворени	µg/l						23				11		
Цинк (Zn)	µg/l						22,4				19,2		
Бакар (Cu)	µg/l						10,0				12,0		
Хром (Cr)-укупни	µg/l						7,6				4,7		
Олово (Pb)	µg/l						2,4				1,3		
Кадмијум (Cd)	µg/l						0,12				0,12		
Жива (Hg)	µg/l						<0,1				<0,1		
Никл (Ni)	µg/l						33,6				41,7		
Алуминијум (Al)	µg/l						328,3				174,7		
Цинк (Zn)-растворени	µg/l						9,7				11,5		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l						5,4				5,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l						2,8				2,4		
Олово (Pb)-растворено	µg/l						1,0				<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l						0,12				0,09		
Жива (Hg)-растворена	µg/l						<0,1				<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l						16,6				15,5		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l						31,8				26,1		
Арсен (As)	µg/l						0,5				0,6		
Арсен (As)-растворени	µg/l						<0,5				<0,5		

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б2	Б3
Дубина узорковања	cm	500	550	600	650	700	800	900	1000	1500	2000	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l						6,52				4,15		
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l						12,8				14,9		
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l						3,96				2,37		
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l						6,2				5,6		
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹						0,185				0,17		
Анјон активне супстанце	mg/l						<0,01				<0,01		
Нафтни угљоводоници	mg/l						0,014				<0,01		
Фенолни индекс	mg/l						0,002				0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l						0,004				<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l						<0,001				<0,001		
Атразин	μg/l						<0,001				<0,001		
Симазин	μg/l						<0,001				<0,001		
Тербутрин	μg/l						<0,001				<0,001		
Прометрин	μg/l						<0,001				<0,001		
Десетилатразин	μg/l						<0,001				<0,001		
Пропазин	μg/l						<0,001				<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l						<0,001				<0,001		
Тербутилазин	μg/l						0,006				<0,001		
Десизопропилатразин	μg/l						<0,001				<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l						<0,01				<0,01		
Хлорпирифос	μg/l						<0,005				<0,005		
Алахлор	μg/l						<0,002				<0,002		
Ацетохлор	μg/l						0,006				<0,001		
Метолахлор	μg/l						<0,001				<0,001		
Диурон	μg/l						<0,002				<0,002		
Линурон	μg/l						<0,005				<0,005		
Изопротурон	μg/l						<0,001				<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l						<0,001				<0,001		
Хептахлор	μg/l						<0,001				<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l						<0,001				<0,001		
Метоксихлор	μg/l						<0,001				0,007		
Пентахлорфенол	μg/l						<0,01				<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l						<0,001				<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l						<0,005				<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l						<0,005				<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l						<0,001				<0,001		
p,p'-DDT	μg/l						<0,001				<0,001		
o,p'-DDT	μg/l						<0,001				<0,001		
p,p'-DDD	μg/l						<0,001				<0,001		
p,p'-DDE	μg/l						<0,001				<0,001		
Алфа-НСН	μg/l						<0,001				<0,001		
Бета-НСН	μg/l						<0,001				<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l						<0,001				<0,001		
Алдрин	μg/l						<0,001				<0,001		
Диелдрин	μg/l						<0,002				<0,002		
Ендрин	μg/l						<0,005				<0,005		
Исодрин	μg/l						<0,002				<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l						<0,001				<0,001		
Трифлуралин	μg/l						<0,001				<0,001		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l						0				0		
Укупан број живих клица	n/1 ml						20				730		
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml						0				0		
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ				
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА				
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805				
Ознака места узорковања	-	Б4	Б5	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц2	Ц3				
Дубина узорковања	cm	50	50	50	200	250	300	400	50	50				
Датум узорковања	dd.mm.gg	29.05.2012	29.05.2012	28.05.2012	28.05.2012	28.05.2012	28.05.2012	28.05.2012	28.05.2012	29.05.2012				
Време узорковања	hh:mm	18:30	19:00	15:00	15:20	15:15	16:10	16:30	17:00	11:00				
Температура воде	°C	16,8	16,8	15,9	13,3	13,0	12,5	11,1	15,3	16,0				
Температура ваздуха	°C	13,8	13,1	19,0	19,0	18,5	18,0	17,0	16,5	14,5				
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez					bez	bez				
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez				
Боја	-	bez		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez				
Провидност	m	1,40	1,50	1,70					1,70	1,60				
Мутноћа	NTU	5,1	4,9	5,3	5,5	5,4	5,4	5,2	6,00	5,6				
Суспендоване материје	mg/l			4		5		6						
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	10,16	10,16	10,01	9,67	9,78	9,74	9,72	10,04	9,98				
Процент засићења воде кисеоником	%	112,7	112,8	112,5	106	106	105,5	88,5	110	111				
Алкалитет	mmol/l			2,98		3,05		3,12						
Укупна тврдоћа	mg/l			154,8		160		176						
Растворени CO ₂	mg/l			0,0		0,0		0,0						
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l			22,2		12,0		12,4						
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l			136,6		173,6		177,1						
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l			149		152,5		156						
pH	-	8,79	8,78	8,53	8,4	8,31	8,27	8,28	8,71	8,63				
Електропроводљивост	µS/cm	282	277	291	292	297	299	310	283	289				
Укупне растворене соли	mg/l	183	180	190	190	193	194	201	184	188				
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	0,01	0,06	0,08	0,07	0,08	0,09	0,07	0,07				
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,008	0,009	0,009	0,008	0,008	0,009	0,009	0,009	0,008				
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6				
Органски азот (N)	mg/l	0,22	0,23	0,13		0,18		0,19						
Укупни азот (N)	mg/l	0,84	0,85	0,7		0,77		0,79						
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,028	0,019	0,036	0,054	0,011	0,047	0,011	0,031	0,041				
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,028		0,047		0,063		0,057						
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l			21,1		24,5		22,8						
Натријум (Na ⁺)	mg/l			2,1		2,1		2,4						
Калијум (K ⁺)	mg/l			0,73		0,8		2,2						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			31,2		31,3		31,1						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			18,7		19		23,9						
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			3,97		4,46		4,82	3,5	3,2				
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	7	8	7	7	7	7	7	7	7				
Гвожђе (Fe)	µg/l			324,3		384,5		358,3						
Манган (Mn)	µg/l			14,6		12,3		19,9						
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l			87,9		111,9		72,9						
Манган (Mn)-растворени	µg/l			<10		12		19,1						
Цинк (Zn)	µg/l			8,2		11,9		14,8						
Бакар (Cu)	µg/l			5,1		9,0		8,4						
Хром (Cr)-укупни	µg/l			5,1		5,2		5,0						
Олово (Pb)	µg/l			1,6		1,2		1,7						
Кадмијум (Cd)	µg/l			0,07		4,68		10,56						
Жива (Hg)	µg/l			<0,1		<0,1		<0,1						
Никл (Ni)	µg/l			19,0		22,5		22,4						
Алуминијум (Al)	µg/l			180,3		188,8		161,0						
Цинк (Zn)-растворени	µg/l			5,2		6,9		13,6						
Бакар (Cu)-растворени	µg/l			4,7		8,0		4,4						
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l			2,2		2,6		2,7						
Олово (Pb)-растворено	µg/l			0,7		1,0		1,0						
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l			0,07		2,24		1,42						
Жива (Hg)-растворена	µg/l			<0,1		<0,1		<0,1						
Никл (Ni)-растворени	µg/l			14,00		16,5		16,00						
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l			32,1		34,00		27,1						
Арсен (As)	µg/l			0,5		0,6		0,5						
Арсен (As)-растворени	µg/l			<0,5		<0,5		<0,5						

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ				
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА				
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805				
Ознака места узорковања	-	Б4	Б5	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц2	Ц3				
Дубина узорковања	cm	50	50	50	200	250	300	400	50	50				
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l			6,85		5,99		7,19						
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l			14,7		18,00		16,4						
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l			4,31		3,73		5,04						
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l		5,9	5,6		6,0		6,2						
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹			0,169		0,179		0,182						
Анјон активне супстанце	mg/l			0,03		<0,01		<0,01						
Нафтни угљоводоници	mg/l			0,01		0,09		0,078						
Фенолни индекс	mg/l			0,002		0,001		0,001						
пара-терц-октилфенол	µg/l			0,002		0,029		0,028						
4-п-нонилфенол	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Атразин	µg/l			<0,001		0,004		<0,001						
Симазин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Тербутрин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Прометрин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Десетилатразин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Пропазин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Десетилтербутилазин	µg/l			<0,001		0,002		0,002						
Тербутилазин	µg/l			<0,001		0,005		0,004						
Десизопропилатразин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Хлорфенвинфос	µg/l			<0,01		<0,01		<0,01						
Хлорпирифос	µg/l			<0,005		<0,005		<0,005						
Алахлор	µg/l			<0,002		<0,002		<0,002						
Ацетохлор	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Метолахлор	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Диурон	µg/l			<0,002		<0,002		<0,002						
Линурон	µg/l			<0,005		<0,005		<0,005						
Изопротурон	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Хептахлор	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Хлордан (cis+trans)	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Метоксихлор	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Пентахлорфенол	µg/l			<0,01		<0,01		<0,01						
Пентахлорбензен	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Ендосулфан-алфа	µg/l			<0,005		<0,005		<0,005						
Ендосулфан-бета	µg/l			<0,005		<0,005		<0,005						
Хексахлорбензен	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
p,p'-DDT	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
o,p'-DDT	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
p,p'-DDD	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
p,p'-DDE	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Алфа-НСН	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Бета-НСН	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Гама-НСН (Линдан)	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Алдрин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Диелдрин	µg/l			<0,002		<0,002		<0,002						
Ендрин	µg/l			<0,005		<0,005		<0,005						
Исодрин	µg/l			<0,002		<0,002		<0,002						
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Трифлуралин	µg/l			<0,001		<0,001		<0,001						
Укупна бета радиоактивност	Bq/l													
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l			0		0		0						
Укупан број живих клица	n/1 ml			43		10		20						
Укупни колиформи	n/100 ml													
Фекални колиформи	n/100 ml			0		0		0						
Фекалне ентерококе	n/100 ml													
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml													

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	300	350	400	450	500	550	600	650	800	1000
Датум узорковања	dd.mm.gg	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	31.08.2012	31.08.2012
Време узорковања	hh:mm	10:10	10:45	11:10	12:00	12:20	13:00	13:40	14:10	15:00	16:00	10:10	10:45
Температура воде	°C	22,1	21,8	21,8	21,7	21,7	21,6	21,4	19,3	17,4	15,0	12,4	11,1
Температура ваздуха	°C	18,0	18,9	18,9	20,0	23,0	25,0	25,7	26,9	27,8	26,5	18,9	19,5
Видљиве отпадне материје	-	bez											
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	4,00											
Мутноћа	NTU	2,6	2,7	3,00	2,7	2,8	2,8	2,7	2,6	2,3	2,2	2,3	2,4
Суспендоване материје	mg/l	<1									<1		
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,53	9,64	9,75	9,83	9,86	9,27	8,23	4,52	2,07	2,02	3,13	5,38
Процент засићења воде кисеоником	%	106	110	112	113	114	106	94	49	22	16	29	48
Алкалитет	mmol/l	3,44									2,98		
Укупна тврдоћа	mg/l	174									182		
Растворени CO ₂	mg/l	0,0									4,88		
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	21,9									0,0		
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	165,9									182		
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	172									149,2		
pH	-	9,1	9,05	9,06	9,06	9,05	8,99	8,9	8,22	7,87	7,79	7,79	7,81
Електропроводљивост	µS/cm	295	297	297	297	297	299	302	314	318	306	304	292
Укупне растворене соли	mg/l	203	203	204	204	204	205	207	216	221	218	208	206
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,03	0,03	0,04	0,05	0,04	0,04	0,07	0,06	0,04	0,05	0,05
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,003	0,002	0,003	0,002	0,003	0,003	0,003	0,005	0,005	0,005	0,004	0,004
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,6	0,5	0,4	0,5
Органски азот (N)	mg/l	0,19	0,21	0,24	0,17	0,31	0,35	0,2	0,19	0,21	0,35	0,24	0,16
Укупни азот (N)	mg/l	0,43	0,45	0,38	0,42	0,47	0,6	0,45	0,67	0,88	0,9	0,7	0,72
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,012	0,016	0,008	0,007	0,008	0,007	0,014	0,006	0,008	0,035	0,021	0,011
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,047	0,032	0,029	0,029	0,035	0,019	0,022	0,044	0,089	0,052	0,032	0,031
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	7,7									21,2		
Натријум (Na ⁺)	mg/l	2,6									2,2		
Калијум (K ⁺)	mg/l	0,4									0,3		
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34,2									33,8		
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,5									23,7		
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7,3									8,3		
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	8	7	8	7	7	7	6	6	5	6	2	3
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10									29		
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10									<10		
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	6,0									12,4		
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	1,9									2,0		
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	1,3									2,0		
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5									<0,5		
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,02									0,06		
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1									<0,1		
Никл (Ni)-растворени	µg/l	9,00									14,1		
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10									<10		
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<0,5									<0,5		

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Дубина узорковања	cm	50	200	300	350	400	450	500	550	600	650	800	1000
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l	6,38									9,67		
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l												
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	4,17									1,35	1,39	2,38
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	6,6	7,2	5,6	6,4	5,2	4,3	3,3	4,8	5,6	10,2	2,8	4,5
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,117				0,057	0,059	0,054			0,186		
Анјон активне супстанце	mg/l												
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,011									<0,01		
Фенолни индекс	mg/l	0,002									0,001		
пара-терц-октилфенол	μg/l	<0,001									<0,001		
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001									<0,001		
Атразин	μg/l	<0,001									<0,001		
Симазин	μg/l	<0,001									<0,001		
Тербутрин	μg/l	<0,001									<0,001		
Прометрин	μg/l	0,002									<0,001		
Десетилатразин	μg/l	<0,001									<0,001		
Пропазин	μg/l	<0,001									<0,001		
Десетилтербутилазин	μg/l	0,003									0,002		
Тербутилазин	μg/l	0,004									0,005		
Десизопропилатразин	μg/l	<0,001									<0,001		
Хлорфенвинфос	μg/l	<0,01									<0,01		
Хлорпирифос	μg/l	<0,005									<0,005		
Алахлор	μg/l	<0,002									<0,002		
Ацетохлор	μg/l	<0,001									0,004		
Метолахлор	μg/l	<0,001									0,003		
Диурон	μg/l	<0,002									<0,002		
Линурон	μg/l	<0,005									<0,005		
Изопротурон	μg/l	<0,001									<0,001		
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l	<0,001									<0,001		
Хептахлор	μg/l	<0,001									<0,001		
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001									<0,001		
Метоксихлор	μg/l	<0,001									<0,001		
Пентахлорфенол	μg/l	<0,01									<0,01		
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001									<0,001		
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005									<0,005		
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005									<0,005		
Хексахлорбензен	μg/l	<0,001									<0,001		
p,p'-DDT	μg/l	<0,001									<0,001		
o,p'-DDT	μg/l	<0,001									<0,001		
p,p'-DDD	μg/l	<0,001									<0,001		
p,p'-DDE	μg/l	0,003									<0,001		
Алфа-НСН	μg/l	<0,001									<0,001		
Бета-НСН	μg/l	<0,001									<0,001		
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,001									<0,001		
Алдрин	μg/l	<0,001									<0,001		
Диелдрин	μg/l	<0,002									<0,002		
Ендрин	μg/l	<0,005									<0,005		
Исодрин	μg/l	<0,002									<0,002		
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001									<0,001		
Трифлуралин	μg/l	<0,001									<0,001		
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A2	A3	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1
Дубина узорковања	cm	1500	2000	2650	50	50	50	200	350	400	550	650	800
Датум узорковања	dd.mm.gg	31.08.2012	31.08.2012	31.08.2012	31.08.2012	31.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012
Време узорковања	hh:mm	11:10	12:00	12:20	13:30	14:30	10:10	10:45	11:10	12:00	12:20	13:00	13:40
Температура воде	°C	9,1	7,7	7,1	22,4	22,4	22,4	21,9	21,7	21,6	20,4	16,9	13,5
Температура ваздуха	°C	19,5	20,0	22,4	28,5	27,9	17,0	17,9	18,9	20,0	23,0	25,0	25,7
Видљиве отпадне материје	-					bez	bez						
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m				4,30	4,50	3,50						
Мутноћа	NTU	2,3	2,2	2,3	2,5	1,8	2,9	3,6	3,4	3,3	4,3	3,00	2,8
Суспендоване материје	mg/l			2				<1				1	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	6,66	8,89	7,54	9,24	9,7	9,74	9,85	9,47	9,07	5,43	1,33	0,95
Процент засићења воде кисеоником	%	58	75	62	105	113	113	113	109	104	56	13	9
Алкалитет	mmol/l			3,77			3,47					3,84	
Укупна тврдоћа	mg/l			192,6			179,4					186,8	
Растворени CO ₂	mg/l			2,36			0,0					6,24	
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l			0,0			18,78					0,0	
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l			230,3			173,9					222	
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l			188,8			173,8					182	
pH	-	7,81	7,79	7,78	9,02	9,07	9,06	9,08	9,06	8,99	8,43	7,81	7,61
Електропроводљивост	µS/cm	293	296	322	297	296	299	300	301	305	324	324	355
Укупне растворене соли	mg/l	196	162,8	210	204	205	207	206	207	209	220	225	247
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,05	0,04	0,06	0,06	0,04	0,1	0,04	0,05	0,05	0,06	0,08	0,08
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,004	0,006	0,005	0,005	0,005	0,004	0,003	0,004	0,004	0,006	0,007	0,027
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,5	0,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4
Органски азот (N)	mg/l	0,21	0,25	0,3	0,3	0,34	0,37	0,14	0,18	0,2	0,5	0,21	0,35
Укупни азот (N)	mg/l	0,77	0,8	0,87	0,47	0,49	0,58	0,49	0,44	0,36	0,77	0,7	0,86
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,024	0,005	0,016	0,015	0,02	0,012	0,014	0,008	0,01	0,041	0,069	0,06
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,041	0,021	0,133	0,017	0,028	0,093	0,023	0,019	0,059	0,062	0,102	0,095
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l			20,2			7,6					13,00	
Натријум (Na ⁺)	mg/l			2,4			2,4					0,3	
Калијум (K ⁺)	mg/l			0,5			0,3					0,3	
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			44,2			31,23					35,3	
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			20			24,64					23,95	
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			9,5			4,6					5,24	
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	4	5	5	5	3	7	7	7	7	6	5	6
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l			36,3			<10					14,6	
Манган (Mn)-растворени	µg/l			11,6			<10					<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l			16,3			10,4					16,1	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l			6,5			<1					<1	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l			1,5			1,1					1,4	
Олово (Pb)-растворено	µg/l			<0,5			<0,5					<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l			0,1			<0,02					<0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l			<0,1			<0,1					<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l			12,1			8,4					12,5	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l			<10			<10					<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<0,5			<0,5					<0,5	

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A2	A3	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1
Дубина узорковања	cm	1500	2000	2650	50	50	50	200	350	400	550	650	800
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l			11,32			6,72					7,71	
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l												
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,56	5,08	1,39	3,1	4,9	4,01					0,89	
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,3	5,2	5,8	5,4	5,3	6,6	5,0	4,8	2,1	4,8	6,0	4,2
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹			0,153			0,123					0,163	
Анјон активне супстанце	mg/l												
Нафтни угљоводоници	mg/l			<0,01			<0,01					<0,01	
Фенолни индекс	mg/l			0,002			0,001					0,002	
пара-терц-октилфенол	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
4-п-нонилфенол	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Атразин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Симазин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Тербутрин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Прометрин	µg/l			<0,001			0,002					<0,001	
Десетилатразин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Пропазин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Десетилтербутилазин	µg/l			0,002			0,002					<0,001	
Тербутилазин	µg/l			0,003			0,004					<0,001	
Десизопропилатразин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Хлорфенвинфос	µg/l			<0,01			<0,01					<0,01	
Хлорпирифос	µg/l			<0,005			<0,005					<0,005	
Алахлор	µg/l			<0,002			<0,002					<0,002	
Ацетохлор	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Метолахлор	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Диурон	µg/l			<0,002			<0,002					<0,002	
Линурон	µg/l			<0,005			<0,005					<0,005	
Изопротурон	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Хептахлор	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Хлордан (cis+trans)	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Метоксихлор	µg/l			<0,001			0,002					<0,001	
Пентахлорфенол	µg/l			<0,01			<0,01					<0,01	
Пентахлорбензен	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Ендосулфан-алфа	µg/l			<0,005			<0,005					<0,005	
Ендосулфан-бета	µg/l			<0,005			<0,005					<0,005	
Хексахлорбензен	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
p,p'-DDT	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
o,p'-DDT	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
p,p'-DDD	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
p,p'-DDE	µg/l			0,003			<0,001					<0,001	
Алфа-НСН	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Бета-НСН	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Гама-НСН (Линдан)	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Алдрин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Диелдрин	µg/l			<0,002			<0,002					<0,002	
Ендрин	µg/l			<0,005			<0,005					<0,005	
Исодрин	µg/l			<0,002			<0,002					<0,002	
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Трифлуралин	µg/l			<0,001			<0,001					<0,001	
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ		
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА		
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805		
Ознака места узорковања	-	Б1	Б1	Б2	Б3	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц2		
Дубина узорковања	cm	1000	1650	50	50	50	200	300	350	450	50		
Датум узорковања	dd.mm.gg	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	28.08.2012	28.08.2012	28.08.2012	28.08.2012	28.08.2012	28.08.2012		
Време узорковања	hh:mm	14:10	15:00	16:00	16:45	09:15	10:25	11:00	12:00	13:00	13:45		
Температура воде	°C	12,4	9,9	22,5	22,6	21,9	21,6	21,4	21,3	21,0	21,9		
Температура ваздуха	°C	26,9	28,1	28,5	28,6	19,6	21,8	23,4	24,1	24,2	17,4		
Видљиве отпадне материје	-			bez	bez	bez					bez		
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez		
Провидност	m			4,20	3,10	2,20					2,00		
Мутноћа	NTU	2,00	7,7	2,4	3,2	4,9	5,3	5,4	5,6	9,1	5,9		
Суспендоване материје	mg/l		2			2			<1	1			
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	2,61	1,38	9,76	9,44	8,12	8,36	8,87	7,85	7,35	8,46		
Процент засићења воде кисеоником	%	25	12	114	110	94	96	101	89	83	98		
Алкалитет	mmol/l		3,69			3,4			3,44	3,83			
Укупна тврдоћа	mg/l		192			182,2			171,8	191,6			
Растворени CO ₂	mg/l		6,55			0,0			0,0	0,0			
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l		0,0			9,84			11,76	11,34			
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l		225,6			187,4			182,6	192,8			
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l		184,9			170			169,3	176,8			
pH	-	7,65	7,53	8,73	9,04	8,83	8,89	8,93	8,8	8,88	8,83		
Електропроводљивост	µS/cm	330	329	313	301	318	315	313	320	325	320		
Укупне растворене соли	mg/l	227	198	203	208	217	216	214	218	223	217		
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,04	0,14	0,1	0,1	0,03	0,03	0,02	0,04	0,03	0,02		
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,004	0,01	0,003	0,004	0,004	0,003	<0,002	0,002	0,002	0,003		
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1		
Органски азот (N)	mg/l	0,36	0,23	0,14	0,11	0,3	0,22	0,2	0,25	0,23	0,4		
Укупни азот (N)	mg/l	0,91	0,58	0,35	0,32	0,44	0,46	0,43	0,4	0,37	0,53		
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,05	0,076	0,015	0,006	0,019	0,012	0,006	0,016	0,051	0,019		
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,082	0,198	0,039	0,015	0,024	0,039	0,03	0,022	0,056	0,039		
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l		19,6			10,1			9,7	8,8			
Натријум (Na ⁺)	mg/l		2,4			2,7			2,6	2,7			
Калијум (K ⁺)	mg/l		0,4			0,5			0,4	0,4			
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l		38,51			32,6			32,5	36,7			
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l		23,28			24,5			22	24,3			
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l		6,45			7,72			8,29	9,14			
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	6	5	7	6	5	8	4	7	7	4		
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l		152,6			<10			<10	<10			
Манган (Mn)-растворени	µg/l		216,7			<10			<10	<10			
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l		341,2			20,2			15,5	15,5			
Бакар (Cu)-растворени	µg/l		358,1			2,5			<1	<1			
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l		0,8			0,8			0,7	0,7			
Олово (Pb)-растворено	µg/l		102,0			<0,5			<0,5	<0,5			
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l		0,99			<0,02			<0,02	<0,02			
Жива (Hg)-растворена	µg/l		0,2			<0,1			<0,1	<0,1			
Никл (Ni)-растворени	µg/l		15,00			7,8			8,5	8,2			
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l		47,2			<10			<10	<10			
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l		<0,5			<0,5			<0,5	<0,5			

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ		
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА		
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805		
Ознака места узорковања	-	Б1	Б1	Б2	Б3	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц1	Ц2		
Дубина узорковања	cm	1000	1650	50	50	50	200	300	350	450	50			
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l		8,31			4,8			4,89	4,8				
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l													
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l		0,93			3,54			1,93	1,47				
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	2,3	8,8	2,4	2,7	4,2	3,5	4,5	5,4	5,2	3,6			
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹		0,155			0,119			0,115	0,116				
Анјон активне супстанце	mg/l													
Нафтни угљоводоници	mg/l		<0,01			0,012			0,013	<0,01				
Фенолни индекс	mg/l		0,001			0,002			0,001	<0,001				
пара-терц-октилфенол	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
4-п-нонилфенол	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Атразин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Симазин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Тербутрин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Прометрин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Десетилатразин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Пропазин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Десетилтербутилазин	μg/l		0,002			0,004			0,003	<0,001				
Тербутилазин	μg/l		0,006			<0,001			0,007	0,009				
Десизопропилатразин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Хлорфенвинфос	μg/l		<0,01			<0,01			<0,01	<0,01				
Хлорпирифос	μg/l		<0,005			<0,005			<0,005	<0,005				
Алахлор	μg/l		<0,002			<0,002			<0,002	<0,002				
Ацетохлор	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Метолахлор	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Диурон	μg/l		<0,002			<0,002			<0,002	<0,002				
Линурон	μg/l		<0,005			<0,005			<0,005	<0,005				
Изопротурон	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Хептахлор	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Хлордан (cis+trans)	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Метоксихлор	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Пентахлорфенол	μg/l		<0,01			<0,01			<0,01	<0,01				
Пентахлорбензен	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Ендосулфан-алфа	μg/l		<0,005			<0,005			<0,005	<0,005				
Ендосулфан-бета	μg/l		<0,005			<0,005			<0,005	<0,005				
Хексахлорбензен	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
p,p'-DDT	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
o,p'-DDT	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
p,p'-DDD	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
p,p'-DDE	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Алфа-НСН	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Бета-НСН	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Гама-НСН (Линдан)	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Алдрин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Диелдрин	μg/l		<0,002			<0,002			<0,002	<0,002				
Ендрин	μg/l		<0,005			<0,005			<0,005	<0,005				
Исодрин	μg/l		<0,002			<0,002			<0,002	<0,002				
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Трифлуралин	μg/l		<0,001			<0,001			<0,001	<0,001				
Укупна бета радиоактивност	Bq/l													
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l													
Укупан број живих клица	n/1 ml													
Укупни колиформи	n/100 ml													
Фекални колиформи	n/100 ml													
Фекалне ентерококе	n/100 ml													
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml													

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A3	B1
Дубина узорковања	cm	50	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2500	50	50	50
Датум узорковања	dd.mm.gg	08.11.2012	08.11.2012	08.11.2012	08.11.2012	08.11.2012	08.11.2012	09.11.2012	09.11.2012	09.11.2012	09.11.2012	09.11.2012	06.11.2012
Време узорковања	hh:mm	10:15	11:00	11:40	12:00	12:40	13:15	10:00	10:40	12:00	12:45	13:20	10:00
Температура воде	°C	12,7	12,4	10,8	9,6	9,0	8,4	12,5	12,5	12,4	12,3	12,5	13,1
Температура ваздуха	°C	9,8	9,9	9,9	9,9	10,2	10,2	9,8	9,9	9,9	10,5	10,5	9,8
Видљиве отпадне материје	-	bez									bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m	4,10									3,70	3,60	3,90
Мутноћа	NTU	1,7	1,7	1,7	2,5	2,3	2,6	1,6	1,8	1,8	1,8	1,8	1,1
Суспендоване материје	mg/l	3					1			3			4
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	7,62	7,94	3,16	3,99	4,02	3,26	7,59	7,68	7,87	7,65	7,61	8,59
Процент засићења воде кисеоником	%	72	75	29	35	35	28	72	72	74	72	72	82
Алкалитет	mmol/l	3,2					3,44			3,32			3,48
Укупна тврдоћа	mg/l	175					186			178			171,6
Растворени CO ₂	mg/l	0,0					4,2			0,0			0,0
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l	6,0					0,0			6,0			16,9
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	183,9					209			192			178
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	161					172			168,5			174,2
pH	-	8,48	8,38	7,89	7,68	7,68	7,55	8,38	8,38	8,39	8,37	8,34	8,48
Електропроводљивост	µS/cm	353	355	331	329	326	358	352	353	353	347	353	355
Укупне растворене соли	mg/l	229	226	219	223	222	248	229	229	230	226	229	231
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01	<0,01	0,01	0,01	0,04
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,003	0,002	<0,002	0,002	0,002	0,005	0,002	0,002	0,002	0,004	0,003	0,004
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,3	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2
Органски азот (N)	mg/l	0,14	0,33	0,23	0,15	0,18	0,21	0,21	0,43	0,44	0,38	0,39	0,38
Укупни азот (N)	mg/l	0,46	0,95	0,75	0,77	0,8	0,73	0,53	0,65	0,76	0,63	0,51	0,63
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,035	0,032	0,051	0,035	0,051	0,057	0,032	0,048	0,028	0,019	0,028	0,019
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,062	0,131	0,121	0,115	0,086	0,092	0,077	0,08	0,071	0,094	0,052	0,082
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	10,9					16,6			10,5			9,00
Натријум (Na ⁺)	mg/l												
Калијум (K ⁺)	mg/l												
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	34,9					38,8			36,1			36,8
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	21,3					21,7			21,4			19,3
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	7,5					8,1			7,7			6,6
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	2					2			5			4
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	34,5					73,8			16,3			11,3
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10					<10			<10			<10
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	25,7					22,0			69,6			48,0
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	3,5					<1			2,0			2,8
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	1,9					1,7			0,9			1,3
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5					<0,5			<0,5			<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02					<0,02			<0,02			0,05
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1					<0,1			<0,1			<0,1
Никл (Ni)-растворени	µg/l	20,6					15,9			16,3			26,6
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	13,00					16,00			<10			<10
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	<0,5					<0,5			<0,5			<0,5

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A3	B1
Дубина узорковања	cm	50	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2500	50	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l	4,9					5,09			5,04			4,07
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l						7,9			9,9			12,7
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	3,21					3,31			3,3			2,67
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,7	5,2	5,1	5,1	4,9	4,2	4,3	2,1	4,5	5,4	4,9	5,4
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,118						0,146		0,123			0,122
Анјон активне супстанце	mg/l							0,01		<0,01			<0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01						<0,01		0,011			<0,01
Фенолни индекс	mg/l	0,001						0,003		0,001			0,001
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Атразин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Симазин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Тербутрин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Прометрин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Десетилатразин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Пропазин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Тербутилазин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01						<0,01		<0,01			<0,01
Хлорпирифос	µg/l	<0,005						<0,005		<0,005			<0,005
Алахлор	µg/l	<0,002						<0,002		<0,002			<0,002
Ацетохлор	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Метолахлор	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Диурон	µg/l	<0,002						<0,002		<0,002			<0,002
Линурон	µg/l	<0,005						<0,005		<0,005			<0,005
Изопротурон	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Хептахлор	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Метоксихлор	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01						<0,01		<0,01			<0,01
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005						<0,005		<0,005			<0,005
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005						<0,005		<0,005			<0,005
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
p,p'-DDT	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
o,p'-DDT	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
p,p'-DDD	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
p,p'-DDE	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Алфа-НСН	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Бета-НСН	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Алдрин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Диелдрин	µg/l	<0,002						<0,002		<0,002			<0,002
Ендрин	µg/l	<0,005						<0,005		<0,005			<0,005
Исодрин	µg/l	<0,002						<0,002		<0,002			<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Трифлуралин	µg/l	<0,001						<0,001		<0,001			<0,001
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												0,077
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б2	Б3	Ц1	Ц2	Ц2	Ц2	Ц3
Дубина узорковања	cm	200	300	400	500	800	50	50	50	50	350	550	50
Датум узорковања	dd.mm.gg	06.11.2012	06.11.2012	06.11.2012	06.11.2012	06.11.2012	06.11.2012	06.11.2012	07.11.2012	07.11.2012	07.11.2012	07.11.2012	07.11.2012
Време узорковања	hh:mm	10:45	11:10	12:05	12:30	13:00	13:30	14:40	11:15	11:50	12:30	13:00	13:30
Температура воде	°C	12,8	12,8	12,8	12,7	12,7	12,9	13,0	12,6	12,3	12,5	12,6	12,5
Температура ваздуха	°C	9,8	9,8	10,0	10,2	10,3	10,1	10,0	8,7	8,5	8,5	8,6	8,7
Видљиве отпадне материје	-						bez	bez		bez	bez	bez	
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m						3,80	3,00	2,00	3,00			2,80
Мутноћа	NTU	1,2	1,2	1,4	1,7	1,8	1,1	1,3	1,6	2,9	1,8	1,9	1,9
Суспендоване материје	mg/l			3		3						2	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	8,15	8,36	8,04	8,23	8,47	8,8	9,36	8,49	9,87	8,57	8,48	8,92
Процент засићења воде кисеоником	%	77	79	76	78	80	84	89	80	93	81	80	85
Алкалитет	mmol/l			3,48		3,5			3,4			3,4	3,51
Укупна тврдоћа	mg/l			172,4		180,4			177,4			177	178
Растворени CO ₂	mg/l			0,0		0,0			0,0			0,0	0,0
Карбонати (CO ₃ ²⁻)	mg/l			16,44		6,0			7,02			10,32	6,6
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l			179,1		201			193,49			187,2	200,6
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l			174,2		175			170,3			170,65	175,5
pH	-	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46	8,45	8,55	8,47	8,47	8,55	8,51	8,47
Електропроводљивост	µS/cm	355	356	357	357	357	347	353	363	382	362	363	364
Укупне растворене соли	mg/l	231	231	232	232	232	226	230	236	248	235	236	237
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,03	0,02	0,05	0,02	0,11	0,02	0,05	<0,01	0,01	0,02	0,01	<0,01
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,002	0,004	0,005	0,004	0,003	0,004	0,003	0,004	0,003	0,004	0,006	0,003
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Органски азот (N)	mg/l	0,12	0,24	0,19	0,2	0,13	0,19	0,18	0,25	0,23	0,27	0,25	0,24
Укупни азот (N)	mg/l	0,46	0,47	0,45	0,43	0,55	0,42	0,44	0,47	0,45	0,5	0,47	0,46
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,022	0,016	0,022	0,019	0,019	0,019	0,016	0,048	0,035	0,07	0,041	0,057
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,112	0,108	0,078	0,092	0,071	0,087	0,091	0,085	0,135	0,096	0,111	0,069
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l			9,00		10,1			9,00			9,00	10,00
Натријум (Na ⁺)	mg/l												
Калијум (K ⁺)	mg/l												
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l			36,9		38,9			39,2			39,07	39,2
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l			19,5		20,1			19,34			19,2	19,44
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l			6,73		10,99			6,8			6,73	7,51
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l			5		3			3			3	4
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l			<10		45,6						13,4	
Манган (Mn)-растворени	µg/l			<10		<10						<10	
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l			18,5		16,9						25,8	
Бакар (Cu)-растворени	µg/l			1,2		1,5						2,9	
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l			1,4								1,2	
Олово (Pb)-растворено	µg/l			<0,5		<0,5						<0,5	
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l			<0,02		<0,02						<0,02	
Жива (Hg)-растворена	µg/l			<0,1		<0,1						<0,1	
Никл (Ni)-растворени	µg/l			14,3		22,5						16,8	
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l			<10		<10						<10	
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l			<0,5		<0,5						<0,5	

Назив акумулације		ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ	ВРУТЦИ
Назив реке	-	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА	ЂЕТИЊА
Шифра станице	-	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805	7805
Ознака места узорковања	-	Б1	Б1	Б1	Б1	Б1	Б2	Б3	Ц1	Ц2	Ц2	Ц2	Ц3
Дубина узорковања	cm	200	300	400	500	800	50	50	50	50	350	550	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l			4,82		4,25			5,1			5,45	4,91
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l			11,00		9,2						7,9	
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l			3,16	2,94	2,78	2,4	2,31	3,33			3,56	3,21
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,7	4,7	4,6	4,5	4,6	4,8	5,1	4,6	4,8	5,0	5,0	4,8
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹			0,119		0,118							0,113
Анјон активне супстанце	mg/l			<0,01		0,01							<0,01
Нафтни угљоводоници	mg/l			<0,01						<0,01	<0,01		0,01
Фенолни индекс	mg/l			0,002		0,004							<0,001
пара-терц-октилфенол	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
4-п-нонилфенол	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Атразин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Симазин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Тербутрин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Прометрин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Десетилатразин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Пропазин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Десетилтербутилазин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Тербутилазин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Десизопропилатразин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Хлорфенвинфос	μg/l			<0,01		<0,01							<0,01
Хлорпирифос	μg/l			<0,005		<0,005							<0,005
Алахлор	μg/l			<0,002		<0,002							<0,002
Ацетохлор	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Метолахлор	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Диурон	μg/l			<0,002		<0,002							<0,002
Линурон	μg/l			<0,005		<0,005							<0,005
Изопротурон	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Хептахлор	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Хлордан (cis+trans)	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Метоксихлор	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Пентахлорфенол	μg/l			<0,01		<0,01							<0,01
Пентахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Ендосулфан-алфа	μg/l			<0,005		<0,005							<0,005
Ендосулфан-бета	μg/l			<0,005		<0,005							<0,005
Хексахлорбензен	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
p,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
o,p'-DDT	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
p,p'-DDD	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
p,p'-DDE	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Алфа-НСН	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Бета-НСН	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Гама-НСН (Линдан)	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Алдрин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Диелдрин	μg/l			<0,002		<0,002							<0,002
Ендрин	μg/l			<0,005		<0,005							<0,005
Исодрин	μg/l			<0,002		<0,002							<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Трифлуралин	μg/l			<0,001		<0,001							<0,001
Укупна бета радиоактивност	Bq/l												<0,04
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l												
Укупан број живих клица	n/1 ml												
Укупни колиформи	n/100 ml												
Фекални колиформи	n/100 ml												
Фекалне ентерококе	n/100 ml												
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml												

Назив акумулације		ЗОБНАТИЦА	ЗОБНАТИЦА	ЗОБНАТИЦА	ЗОБНАТИЦА	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ
Назив реке	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шифра станице	-	6103	6103	6103	6103	6102	6102	6102	6102	6101	6101	6101	6101
Ознака места узорковања	-	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б
Дубина узорковања	cm	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Датум узорковања	dd.mm.gg	10.04.2012	19.06.2012	13.08.2012	10.10.2012	10.04.2012	19.06.2012	13.08.2012	10.10.2012	10.04.2012	19.06.2012	13.08.2012	10.10.2012
Време узорковања	hh:mm	11:00	10:30	09:30	10:30	14:00	14:00	12:30	13:00	13:00	13:00	11:30	12:00
Температура воде	°C	12,2	26,6	23,8	15,2	12,5	29,4	25,1	15,6	12,7	29,2	24,9	16,0
Температура ваздуха	°C	11,0	31,0	19,0	10,0	12,0	33,5	24,8	15,0	13,0	32,2	22,4	13,4
Видљиве отпадне материје	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мирис	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Провидност	m												
Мутноћа	NTU	7,74	8,9	33,7	44,2	47,9	130,00	166,00	171,00	35,2	50,3	102,00	103,00
Суспендоване материје	mg/l	22	27	69	57	58	125	234	80	54	72	112	59
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	9,7	10,3	11,2	8,7	15,8	20,00	21,6	16,2	13,2	15,8	20,3	11,5
Процент засићења воде кисеоником	%	91	130	134	87	148	266	264	164	125	209	248	117
Алкалитет	mmol/l	10,24	9,88	9,99	11,2	7,72	7,5	9,69	10,89	6,3	6,5	6,9	7,31
Укупна тврдоћа	mg/l	428	404	398	435	284	265	299	387	269	228	273	313
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 (CO ₃ ⁻)	mg/l	40,7	50,6	79,2	79,1	83,8	216,6	205,8	239,0	76,6	101,1	105,0	62,2
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	542	500	448	527	300	17	173	182	229	191	207	322
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	512	494	500	563	386	375	485	548	315	325	345	368
pH	-	8,5	8,6	8,97	9,04	9,3	10,3	10,02	9,94	9,3	9,5	9,55	9,2
Електропроводљивост	µS/cm	1382	1140	1310	1508	1257	1424	1613	1824	1137	1226	1226	1321
Укупне растворене соли	mg/l	805	804	859	938	756	775	967	1210	644	656	744	801
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,13	0,07	0,06	0,4	0,03	0,11	0,14	0,09	0,03	0,11	0,18	0,17
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0,002	0,009	0,002	0,01	0,003	<0,002	<0,002	<0,002	0,005	<0,002	<0,002	0,002
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,08	0,1	0,11	0,16	0,14	0,16	0,23	0,2	0,11	0,14	0,32	0,21
Органски азот (N)	mg/l	1,08	4,52	1,94	1,63	6,66	6,84	7,9	13,6	5,07	5,05	5,6	7,27
Укупни азот (N)	mg/l	1,3	4,7	2,12	2,2	6,84	7,12	8,28	13,9	5,22	5,31	6,11	7,66
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,021	0,014	0,022	0,031	0,042	0,015	0,021	0,02	0,019
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,066	0,113	0,2	0,197	0,61	0,715	0,765	0,91	0,346	0,298	0,344	0,362
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l	2,5	10,00	15,8	16,5	6,3	9,00	14,00	27,9	7,2	10,00	16,4	18,6
Натријум (Na ⁺)	mg/l	132,0	130,5	149,7	170,5	142,0	172,2	237,1	259,5	120,4	156,5	149,7	153,4
Калијум (K ⁺)	mg/l	6,0	6,0	6,5	7,7	24,0	22,0	32,0	33,9	21,9	21,6	23,2	25,1
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	44	43	25,7	40,5	23	8	10,9	24,4	14	12	15,3	29,7
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	78	72	81,2	81,2	55	60	66,1	79,2	57	49	57	58,1
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	58,5	65,8	75,7	80,8	106,0	124,1	177,7	189,0	105,1	112,0	135,4	137,0
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	98	160	132	151	76	152	133	142	72	126	93	106
Гвожђе (Fe)	µg/l												
Манган (Mn)	µg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	13,2	13,2	<10	20,6	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	31,6	13,7	12,8	7,3	19,8	9,5	14,6	13,0	15,2	11,5	14,3	12,0
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	1,0	3,5	4,5	1,6	1,4	1,9	2,4	4,8	1,8	2,1	3,4	1,4
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<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	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,02	0,02	<0,02	<0,02	0,02	0,04	<0,02	<0,02	0,02	0,03	<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	<0,1	0,1	0,2	<0,1
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,2	3,00	16,4	1,6	2,6	3,00	3,5	5,3	3,1	5,4	7,2	2,4
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	15,7	13,9	<10	12,1	12,4	22,9	22,3	16,5	11,2	15,1	13,7	<10
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	5,3	9,5	12,7	18,00	52,00	43,3	34,9	63,6	43,7	41,7	46,4	45,00

Назив акумулације		ЗОБНАТИЦА	ЗОБНАТИЦА	ЗОБНАТИЦА	ЗОБНАТИЦА	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПУДАШ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ	ЈЕЗЕРО ПАЛИЋ
Назив реке	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шифра станице	-	6103	6103	6103	6103	6102	6102	6102	6102	6101	6101	6101	6101
Ознака места узорковања	-	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б
Дубина узорковања	cm	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Хемијска потрошња кисеоника из $KMnO_4$ (НРК _{Mn})	mg/l	10,00	14,00	15,6	21,5	28,4	57,7	65,1	75,9	24,9	32,4	30,2	33,7
Хемијска потрошња кисеоника из $K_2Cr_2O_7$ (НРК _{Cr})	mg/l	31,00	45,00	61,00	66,00	132,00	203,00	266,00	298,00	98,00	108,00	144,00	139,00
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	2,5	5,6	7,9	3,9	28,00	27,7	29,8	38,00	23,2	20,00	17,3	17,3
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	10,4	16,8	28,3	27,2	32,6	64,5	95,6	161,2	27,0	39,4	48,6	77,0
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,192	0,205	0,232	0,321	0,306	0,349	0,504	0,549	0,228	0,247	0,299	0,495
Анјон активне супстанце	mg/l	0,034	0,029	0,065	0,042	0,055	0,078	0,093	0,013	0,048	0,123	0,075	0,085
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,015	0,03	0,039	0,03	0,034	0,03	0,03	0,032	0,027	0,048	0,059	0,036
Фенолни индекс	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	0,006	<0,001	0,008	0,001	0,001	<0,001	0,004
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Атразин	µg/l	0,008	0,042		0,021	0,134			0,152	0,449	0,004		0,496
Симазин	µg/l	<0,001	0,011		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		0,009
Тербутрин	µg/l	0,002	<0,001		<0,001	<0,001			0,003	0,006	<0,001		0,004
Прометрин	µg/l	0,006	<0,001		<0,001	0,012			0,01	0,032	<0,001		0,015
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	0,007			0,013	0,018	<0,001		0,025
Пропазин	µg/l	<0,001	0,006		<0,001	0,004			<0,001	0,009	<0,001		<0,001
Десетилтербутилазин	µg/l	0,004	<0,001		0,004	0,005			0,008	0,009	<0,001		0,02
Тербутилазин	µg/l	0,01	0,05		0,008	0,02			0,011	0,065	<0,001		0,047
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		<0,01
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		<0,002
Ацетохлор	µg/l	0,039	0,028		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Метолахлор	µg/l	<0,001	0,009		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Диурон	µg/l	0,005	0,003		<0,002	<0,002			<0,002	0,019	<0,002		<0,002
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005
Изопротурон	µg/l	<0,001	0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01			<0,01	<0,01	<0,01		<0,01
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		<0,002
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005			<0,005	<0,005	<0,005		<0,005
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002			<0,002	<0,002	<0,002		<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001			<0,001	<0,001	<0,001		<0,001
Укупна бета радиоактивност	Bq/l	0,298+/- 0,029			0,344				1,020				0,620
Највероватнији број колиформних клица (37 °C)	n/1 l	2200	2200			5000	3800			2200	3800		
Укупан број живих клица	n/1 ml	690	410			1400	1800			780	1200		
Укупни колиформи	n/100 ml			600	600			600	200			30	300
Фекални колиформи	n/100 ml			70	30			100	10			0	10
Фекалне ентерококе	n/100 ml			0	0			0	0			0	0
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	n/1 ml			3000	130000			12000	10000			12000	35000

Назив станице		СОМБОР (S-1/D)	АЛЕКСА ШАНТИЋ (AS-1/D)	СУБОТИЦА-МИКИЋЕВО (M-1)	ЊЕГОШЕВО (NJ-1/D)	ВРЕАС (VR-1/D)	КАЊИЖА (TKA-1/D)	НОВИ КНЕЖЕВАС (TK-1/D)	Б. АРАНЂЕЛОВО (BA-1/D)	КИКИНДА (K-1/D)	ПАДЕЈ (TP-1/D)	БУРЗА (TV-1)	НАДАЉ (NA-1/D)
Шифра станице		18NP0011/D	18NP0021/D	18NP0031	18NP0041/D	18NP0071/D	18NP0381/D	18NP0371/D	18NP0101/D	18NP0111/D	18NP0391/D	18NP0401	18NP0061/D
Датум узорковања		05.09.2012	10.09.2012	10.09.2012	10.09.2012	04.09.2012	11.09.2012	11.09.2012	11.09.2012	24.09.2012	24.09.2012	06.09.2012	04.09.2012
Време узорковања		12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00
Ниво воде у пијезометру (од "0")	cm	495	719	610	929	691	397	354	479	292	454	414	429
Температура воде	°C	14,0	15,4	14,8	15,2	15,0	14,5	14,8	15,0	14,7	15,2	13,6	13,7
Температура ваздуха	°C	25,0	26,8	29,4	24,4	29,0	22,2	24,6	28,4	29,0	29,0	24,0	32,0
Мирис		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	7,51	13,40	43,60	3,38	9,62	12,40	6,46	33,90	21,00		19,70	1,52
Суспендоване материје	mg/l												
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l												
Процент засићења воде кисеоником	%												
Алкалитет	mmol/l	11,84	7,86	9,97	6,41	8,84	6,05	6,14	8,92	12,23	9,72	4,59	9,96
Укупна тврдоћа	mg/l	290	341	686	372	393	215	222	434	386	518	246	450
Растворени CO ₂	mg/l	15,9	33,2	33,4	6,0	15,2	3,1	2,6	26,6	15,4	29,0	6,6	26,8
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	722	479	608	391	539	369	375	544	746	593	280	608
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	592	393	499	321	442	303	307	446	612	486	230	498
pH	-	7,48	7,36	7,37	7,56	7,80	7,82	7,91	7,37	7,54	7,24	7,53	7,60
Електропроводљивост	µS/cm	1167	828	1586	930	829	572	576	1249	1129	1096	672	1257
Укупне растворене соли	mg/l	636	456	973	530	453	333	319	676	651	646	354	693
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	1,39	0,29	0,84	0,09	0,36	0,94	0,96	1,53	1,35	3,09	0,30	0,58
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,004	0,009	0,002	0,008	0,005	0,007	0,004	<0,002	<0,002	<0,002	0,002	0,002
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,02	0,03	0,04	0,09	0,21	<0,02	0,03	0,03	0,04	<0,02	0,02	0,04
Органски азот (N)	mg/l	1,6	0,5	0,4	0,7	0,4	0,3	0,3	0,2	1,4	1,4	0,3	0,1
Укупни азот (N)	mg/l	3,0	0,8	1,3	0,9	1,0	1,3	1,3	1,8	2,8	4,5	0,6	0,8
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,312	0,016	0,012	0,025	0,085	0,060	0,063	0,012	0,030	0,038	0,036	0,020
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,442	0,138	0,210	0,041	0,174	0,385	0,216	0,418	0,415	0,315	0,202	0,036
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	26,8	21,9	19,1	17,1	28,4	21,4	19,3	20,8	22	34,6	25,1	15,4
Натријум (Na ⁺)	mg/l	145,2	42,8	69,5	48,8	32,6	45,8	39,2	62,1	128,1	41,6	36,2	94,3
Калијум (K ⁺)	mg/l	2,9	1,6	2,2	1,6	1,4	1,3	1,3	1,6	1,5	2,2	1,4	2,4
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	111,8	90,9	157,2	97,3	82,0	49,6	52,7	119,0	88,4	122,2	71,2	123,0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	2,7	27,8	71,4	31,4	45,8	22,2	22,1	33,4	40,2	51,9	16,6	34,9
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	23	21	155	72	10	6	6	119	11	30	56	80
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	10	12	113	38	10	10	10	15	11	60	26	46
Гвожђе (Fe)	mg/l												
Манган (Mn)	mg/l												
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	81	112	220	49	65	91	138	120	107	163	73	<10
Манган (Mn)-растворени	µg/l	78	291	213	192	213	109	60	139	289	313	407	389
Цинк (Zn)	µg/l												
Бакар (Cu)	µg/l												
Хром (Cr)-укупни	µg/l												
Олово (Pb)	µg/l												
Кадмијум (Cd)	µg/l												
Жива (Hg)	µg/l												
Никл (Ni)	µg/l												
Алуминијум (Al)	µg/l												
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	32,2	52,5	39,1	54,6	36,1	5,6	7,9	9,9	22,2	9,6	20,3	37,2
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	<1	17,4	7,2	20,6	1,1	3,0	4,3	2,5	4,2	1,9	<1	2,7
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<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	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<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	<0,1	0,2	<0,1	0,1
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1,3	5,9	2,8	3,5	1,4	0,5	1,4	1,1	2,0	1,2	8,6	2,7
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Арсен (As)	µg/l												
Арсен (As)-растворени	µg/l	0,7	16,2	29,5	0,8	2,7	28,3	25,8	93,0	181,3	33,6	1,3	<0,5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (НРК _{Mn})	mg/l	3,00	2,10	4,30	1,90	2,20	4,30	4,10	7,10	5,80	6,10	2,90	2,00
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (НРК _{Cr})	mg/l	11,00	6,00	12,00	10,00	<5	9,00	9,00	15,00	14,00	10,00	9,00	6,00
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l												
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	15,1	4,1	5,4	5,4	2,4	3	3,2	8	15,8	138	3,5	5,3

Назив станице		СОМБОР(S-1/D)	АЛЕКСА ШАНТИЋ (AS-1/D)	СУБОТИЦА- МИКИЋЕВО (M-1)	ЊЕГОШЕВО(NJ- 1/D)	ВРЕАС (VR-1/D)	КАЊИЖА (ТКА- 1/D)	НОВИ КНЕЖЕВАС(ТК- 1/D)	Б. АРАНЂЕЛОВО (BA-1/D)	КИКИНДА (K-1/D)	ПАДЕЈ (TP-1/D)	БУРЗА (TV-1)	НАДАЉ (NA-1/D)
Шифра станице		18NP0011/D	18NP0021/D	18NP0031	18NP0041/D	18NP0071/D	18NP0381/D	19NP0371/D	19NP0101/D	19NP0111/D	19NP0391/D	19NP0401	18NP0061/D
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,145	0,073	0,125	0,057	0,072	0,042	0,050	0,065	0,148	0,082	0,082	0,050
Анјон активне супстанце	mg/l												
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,017	0,024	0,023	0,017	0,043	0,027	0,032	0,037	0,022	0,023	0,027	0,017
пара-терц-октилфенол	μg/l		0,009	0,074	0,040	0,028	0,012	0,002	0,081	0,034	0,024	0,054	
4-п-нонилфенол	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Атразин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,012
Симазин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутрин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Прометрин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,005
Десетилатразин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Пропазин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десетилтербутилазин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутилазин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десизопропилатразин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
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		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,018	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Алахлор	μg/l		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ацетохлор	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,028
Метолахлор	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диурон	μg/l		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Линурон	μg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Изопротурон	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001
Хлордан (cis+trans)	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Метоксихлор	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Пентахлорфенол	μg/l		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Пентахлорбензен	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Ендосулфан-алфа	μg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ендосулфан-бета	μg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Хексахлорбензен	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDT	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
o,p'-DDT	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDD	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDE	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алфа-НСН	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Бета-НСН	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Гама-НСН (Линдан)	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алдрин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диелдрин	μg/l		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ендрин	μg/l		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Исодрин	μg/l		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Трифлуралин	μg/l		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l					0,041			<0,05				

Назив станице		БАЧ (Б-1)	НОВИ САД (RS-1/1)	ЗРЕЊАНИН (ZR-1/D)	ДЕБЕЉАЧА (DB-1/D)	КОВИН (КО-1/D)	ДУБОВАЦ	КУСИЋ (КУ-1)	Б.КАРЛОВАЦ (БК-1/D)	ВРАЧЕВ ГАЈ (VVG-2)	ЗАБРЕЖЕ- САВСКА 22	БОРЧА-ДУБОК	ГЛ.СТАНИЦА НЕГОТИН
Шифра станице		19NP0081	19NP0091/1	19NP0141/D	19NP0161/D	19NP0181/D	19NP01012	19NP372	19NP0171/D	19NP0492	5NP234A	9NP163	N-4
Датум узорковања		05.09.2012	04.09.2012	06.09.2012	06.09.2012	27.09.2012	02.10.2012	02.10.2012	27.09.2012	02.10.2012	04.10.2012	03.10.2012	25.10.2012
Време узорковања		12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	11:30	14:00
Ниво воде у пијезометру (од "0")	cm	202	885	854	329	931	648	643	446	446	727	388	313
Температура воде	°C	14,3	14,7	13,5	14,3	12,9	15,1	14,6	13,6	15,3	16,2	15,0	13,8
Температура ваздуха	°C	25,0	32,0	24,0	23,0	25,0	22,0	25,4	25,0	24,2	29,6	20,0	13,5
Мирис		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	48,70	3,27	5,89	1,35	11,90	2,83	12,40	6,30	67,70	2,76	2,23	0,25
Суспендоване материје	mg/l										<1		<1
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l												
Процент засићења воде кисеоником	%												
Алкалитет	mmol/l	8,17	9,37	16,01	8,30	6,74	4,64	4,01	9,88	6,37	8,69	8,90	9,09
Укупна тврдоћа	mg/l	479	567	235	341	329	237	215	385	414	552	388	585
Растворени CO ₂	mg/l	26,8	8,9	12,9	5,5	6,0	1,8	4,2	8,8	8,8	33,4	8,5	13,1
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	498	572	977	506	411	283	245	603	389	530	544	555
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	409	469	801	415	337	232	201	494	319	434	446	455
pH	-	7,45	7,90	7,85	7,56	7,62	7,70	7,54	7,47	7,37	7,25	7,86	7,27
Електропроводљивост	µS/cm	1053	1095	1719	795	635	489	499	1122	966	1130	785	1100
Укупне растворене соли	mg/l	607	643	1030	433	368	274	303	678	601	667	461	685
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,82	0,05	2,94	0,04	0,25	<0,02	<0,02	0,03	0,03	0,05	0,85	<0,02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	<0,002	0,002	0,002	<0,002	0,006	<0,002	0,004	0,006	<0,002	0,049	<0,002	0,014
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,04	9,04	0,05	<0,02	0,06	0,16	3,55	1,42	14,95	5,90	0,10	2,20
Органски азот (N)	mg/l	0,1	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	1,9	2,7	15,6		8,2
Укупни азот (N)	mg/l	1,0	9,4	3,4	0,4	0,6	0,4	3,9	3,3	17,7	21,6		10,4
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	<0,01	0,013	3,440	0,027	0,037	0,041	0,091	0,075	0,012	0,010	<0,01	0,022
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,209	0,025	3,940	0,034	0,219	0,061	0,106	0,123	0,039	0,018		0,027
Силикати (SiO ₂)- растворени	mg/l	23,9	17,4	39,5	19,7	22,2	17,2	13,3	13,9	14,4			
Натријум (Na ⁺)	mg/l	26,9	17,7	323,4	41,3	26,0	5,0	6,8	128,1	33,3			18,3
Калијум (K ⁺)	mg/l	11,0	1,2	4,8	0,5	1,7	1,0	6,4	3,2	2,8			2,6
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	135,1	53,1	61,1	41,8	88,4	75,4	79,0	84,0	145,5	178,4	92,1	166,6
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	34,6	105,8	20,0	57,5	26,3	11,8	4,4	42,7	12,4	26,0	38,4	40,9
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	72	34	32	16	7	6	10	31	29	77	14	33
Сулфати (SO ₄ ²⁻)	mg/l	46	42	100	<5	20	12	18	65	72	54	<5	91
Гвожђе (Fe)	mg/l										207	1448	97
Манган (Mn)	mg/l										227	59	1031
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	4311	<10	184	<10	72	19	16	58	33	<10	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	µg/l	87	47	73	400	261	72	12	174	16	207	42	996
Цинк (Zn)	µg/l											1345,0	73,0
Бакар (Cu)	µg/l										24,6	43,9	7,0
Хром (Cr)-укупни	µg/l										9,5	102,8	5,6
Олово (Pb)	µg/l										17,5	5,6	<0,5
Кадмијум (Cd)	µg/l										1,40	0,18	0,18
Жива (Hg)	µg/l										<0,1	<0,1	<0,1
Никл (Ni)	µg/l										8,5	72,3	5,7
Алуминијум (Al)	µg/l										120,3	330,6	61,3
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	67,9	42,9	22,1	49,6	13,1	36,9	36,0	25,2	197,0		1205,0	29,1
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	<1	1,5	1,4	<1	<1	1,4	<1	<1	<1	4,7	4,6	5,0
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	<0,5	3,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,8	0,6	<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	<0,5
Кадмијум (Cd)- растворени	µg/l	<0,02	0,02	<0,02	0,02	<0,02	0,02	0,02	<0,02	0,10	1,00	0,02	0,16
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
Никл (Ni)-растворени	µg/l	<0,5	1,7	1,4	0,7	1,9	2,6	1,8	4,2	2,7	4,0	<0,5	4,3
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Арсен (As)	µg/l										<0,5	<0,5	0,6
Арсен (As)-растворени	µg/l	21,0	<0,5	2,6	0,5	13,0	2,2	1,0	1,9	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (НРК _{Mn})	mg/l	3,60	1,50	8,00	1,20	1,00	0,90	1,00	0,70	1,20	20,67	1,14	1,66
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (НРК _{Cr})	mg/l	8,00	<5	32,00	<5	<5	<5	<5	<5	<5	47,00		
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l												
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	4,5	2,1	9,9	2,9	2,5	2	2,8	3,4	4,5	17,1	3,1	4

Назив станице		БАЧ (В-1)	НОВИ САД (R5-1/1)	ЗРЕЊАНИН (ZR-1/D)	ДЕБЕЉАЧА (ДВ-1/D)	КОВИН (КО-1/D)	ДУБОВАЦ	КУСИЋ (КУ-1)	Б.КАРЛОВАЦ (ВК-1/D)	ВРАЧЕВ ГАЈ (NVG-2)	ЗАБРЕЖЕ- САВСКА 22	БОРЧА-ДУБОК	ГЛ.СТАНИЦА НЕГОТИН
Шифра станице		19NP0081	19NP0091/1	19NP0141/D	19NP0161/D	19NP0181/D	19NP01012	19NP372	19NP0171/D	19NP0492	5NP234A	9NP163	Н-4
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,047	0,038	0,428	0,030	0,016	0,007	0,013	0,016	0,021	0,015		0,021
Анјон активне супстанце	mg/l										0,030		0,010
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,021	0,016	0,035	0,011	<0,01	<0,01	<0,01	0,044	<0,01	0,014	0,038	<0,01
пара-терц-октилфенол	μg/l	0,003	0,001	0,018	0,009	<0,001	<0,001	0,004	0,036	0,006	0,001	0,005	<0,001
4-п-нонилфенол	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Атразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	0,322	0,013	<0,001	<0,001	<0,001
Симазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Прометрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,148	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десетилатразин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,061	0,01	<0,001	<0,001	<0,001
Пропазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десетилтербутилазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутилазин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десизопропилатразин	μg/l	0,043	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,043	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Алахлор	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ацетохлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Метолахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диурон	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Линурон	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Изопротурон	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хлордан (cis+trans)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Метоксихлор	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Пентахлорфенол	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
Пентахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Ендосулфан-алфа	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ендосулфан-бета	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Хексахлорбензен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
o,p'-DDT	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDD	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDE	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алфа-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Бета-НСН	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Гама-НСН (Линдан)	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алдрин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диелдрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ендрин	μg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Исодрин	μg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Трифлуралин	μg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l			0,085							0,103+/- 0,019	0,05	

Назив станице		ШАЛИНАЦ	ДУБРАВИЦА-ЛИПЕ	ЛОЗОВИК-ВЛАШКИ ДО	ГЛ. СТАНИЦА ПОЖАРЕВАЦ	ВЕЛИКА ПЛАНА_ЖАБАРИ	МАРКОВАЦ-СВИГАЈНАЦ	ВАРВАРИН-ЋИЋЕВАЦ	БУКОВЧЕ-ГЛОТОВАЦ	ОБРЕЖ-РАТАРЕ	ЖИТКОВАЦ-ЦИГЛАНА	БРЗМИ БРОД-СЕЛО	ЖИТОРАЂА
Шифра станице		1NPPL-113	1NPPL-124	1NPPL-133	1NPP-3	1NPPD-143	1NPPD-152	1NPPD-194	1NPPD-163	1NPPL-181	3NP504	3NP507	3NP540
Датум узорковања		24.08.2012	24.08.2012	24.08.2012	28.08.2012	23.08.2012	23.08.2012	22.08.2012	23.08.2012	22.08.2012	30.08.2012	30.08.2012	31.08.2012
Време узорковања		12:00	12:00	12:00	12:00	20:30	17:30	12:00	12:45	15:00	12:00	16:00	16:00
Ниво воде у пијезометру (од "0")	cm	165	306	504	746	409	591	578	451	564	599	493	433
Температура воде	°C	13,8	15,2	15,0	15,9	11,0	12,0	13,6	12,7	13,2	12,4	15,1	14,6
Температура ваздуха	°C	38,0	37,5	30,0		29,6	39,2	34,0	33,8	37,0	30,0	31,0	34,0
Мирис		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја		bez	slabo primetna	bez				bez		bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	1,76	12,20	1,78	1,41	3,60	1,50	42,60	7,18	20,50	6,44	7,24	4,77
Суспендоване материје	mg/l	<1	1	1				60		3	<1	1	<1
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	2,7	2,8	2,8	5,2			3,1		4,1	3,1	4,0	4,4
Процент zasiћености воде кисеоником	%	26	28	28				33		44	33	41	43
Алкалитет	mmol/l	7,00	11,24	10,38	7,50	8,10	9,44	11,02	8,26	11,42	12,84	7,04	6,42
Укупна тврдоћа	mg/l	408	846	716	570	457	489	666	440	698	690	416	386
Растворени CO ₂	mg/l	22,9	34,3	39,2		17,4	29,9	44,4	20,2	47,5	32,1	30,8	26,8
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	427	686	633	459	494	576	672	504	697	783	429	392
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	350	562	519	377	405	472	551	413	571	642	352	321
pH	-	7,43	7,53	7,24	7,45	7,59	7,38	7,40	7,17	7,50	7,40	7,30	7,30
Електропроводљивост	mS/cm	683	1678	1504	1109	985	905	1428	1022	1594	1452	714	667
Укупне растворене соли	mg/l	442	1040	952	658	539	490	705	562	787	805	402	376
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,19	0,14	0,08	0,03	0,05	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,002	0,005	0,005	0,010	0,010	0,059	0,032	0,015	0,042	0,021	0,020	0,015
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,20	0,30	9,80	0,50	0,30	1,90	2,00	0,30	0,60	0,40	0,90	1,60
Органски азот (N)	mg/l	0,4	0,2	14,1	17,7	0,4	2,3	1,7	7,7	2828,0	1,9	1,6	1,0
Укупни азот (N)	mg/l	0,8	0,7	23,9	18,3	0,7	4,3	3,7	8,1	3,5	2,3	2,6	2,6
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,029	0,067	0,316	0,010	0,048	0,064	0,190	0,045	0,022	0,029	0,027	0,029
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,046	0,183	0,397	0,044	0,183	0,077	0,417	0,094	0,090	0,184	0,178	0,155
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l												
Натријум (Na ⁺)	mg/l												
Калијум (K ⁺)	mg/l												
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	96,9	182,6	205,0	136,0	98,9	108,2	156,1	109,0	119,0	188,1	116,0	96,0
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	40,3	94,8	49,6	55,8	50,9	53,1	67,0	40,7	97,2	53,4	31,0	35,4
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	23	110	80	42	43	18	156	31	125	90	47	28
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	17	240	132	105	68	62	120	60	140	210	61	108
Гвожђе (Fe)	mg/l	236	3206	91	686	2007	151	9657	694	127	143	353	2427
Манган (Mn)	mg/l	2145	293	143	99	310	1286	83	167	<10	53	17	62
Гвожђе (Fe)-растворено	mg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	mg/l	2094	282	101	<10	274	1086	<10	95	<10	50	16	19
Цинк (Zn)	mg/l	123,2	84,4	90,3	143,2	81,7	93,9	61,2	136,7	43,3	123,6	341,8	168,0
Бакар (Cu)	mg/l	38,4	24,7	28,9	38,7	22,4	26,7	11,8	31,2	6,0	10,1	9,5	31,6
Хром (Cr)-укупни	mg/l	10,3	30,0	10,2	114,5	65,0	20,5	36,5	89,8	22,8	6,6	7,2	6,5
Олово (Pb)	mg/l	5,6	4,0	4,9	11,7	6,6	7,4	12,6	5,3	2,9	5,7	4,7	15,8
Кадмијум (Cd)	mg/l	0,11	0,06	0,08	0,21	0,12	0,13	0,17	0,32	0,06	0,13	0,18	0,26
Жива (Hg)	mg/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
Никл (Ni)	mg/l	17,4	25,9	8,8	78,9	42,8	24,1	64,3	67,2	12,8	7,0	4,3	3,0
Алуминијум (Al)	mg/l	134,1	129,0	121,5	450,7	236,4	124,7		395,8	80,3	103,3	227,7	209,6
Цинк (Zn)-растворени	mg/l	6,4	17,1	15,1	9,3	11,0	14,0	30,8	23,6	21,5	72,4	99,5	38,8
Бакар (Cu)-растворени	mg/l	<1	3,2	1,5	6,5	<1	<1	1,3	<1	<1	2,6	1,4	<1
Хром (Cr)-укупни растворени	mg/l	<0,5	0,7	2,8	8,4	<0,5	<0,5	1,4	1,2	18,6	<0,5	0,5	1,9
Олово (Pb)-растворено	mg/l	<0,5	<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	mg/l	0,04	<0,02	0,03	<0,02	0,10	0,10	0,07	0,30	0,02	0,10	0,09	0,05
Жива (Hg)-растворена	mg/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
Никл (Ni)-растворени	mg/l	8,1	3,4	4,0	3,0	1,9	14,2	4,5	11,6	8,0	2,8	1,0	0,9
Алуминијум (Al)-растворени	mg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	10,1	<10	<10	<10	<10	<10
Арсен (As)	mg/l	0,8	1,4	3,0	1,6	11,0	1,9	2,2	1,2	1,8	3,1	<0,5	3,4
Арсен (As)-растворени	mg/l	<0,5	<0,5	2,5	<0,5	5,6	1,1	0,9	0,8	1,6	2,9	<0,5	2,3
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (НРК _{Mn})	mg/l	0,80	1,05	9,60	1,50	10,15	10,81	3,50	9,64	3,30	2,50	2,70	2,50
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (НРК _{Cr})	mg/l		4,50	70,40				9,40		8,30	8,20	9,00	7,00
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	0,69	0,84		0,75			1,72		1,76	1,04	1,47	1,49
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,9	1,6	31,3	3,1	11,2	13,8	3,4	13,1	3,1	9,3	3,2	4

Назив станице		ШАПИНАЦ	ДУБРАВИЦА-ЛИПЕ	ЛОЗОВИК-ВЛАШКИ ДО	ГЛ. СТАНИЦА ПОЖАРЕВАЦ	ВЕЛИКА ПЛАНА_ЖАБАРИ	МАРКОВАЦ-СВИГАЈНАЦ	ВАРВАРИН-ЋИЋЕВАЦ	БУКОВЧЕ-ГЛОТОВАЦ	ОБРЕЖ-РАТАРЕ	ЖИТКОВАЦ-ЦИГЛАНА	БРЗИ БРОД-СЕЛО	ЖИТОРАЋА
Шифра станице		1NPPL-113	1NPPL-124	1NPPL-133	1NPP-3	1NPPD-143	1NPPD-152	1NPPD-194	1NPPD-163	1NPPL-181	3NP504	3NP507	3NP540
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,057	0,064	0,061				0,057		0,033	0,036	0,019	0,028
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01	0,010	<0,01				<0,01		0,030	<0,01	<0,01	<0,01
Нафтни угљоводоници	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
пара-терц-октилфенол	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	0,007	<0,001	0,001	0,001	0,002	0,002
4-п-нонилфенол	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
Атразин	mg/l	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Симазин	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутрин	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
Прометрин	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
Десетилатразин	mg/l	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Пропазин	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
Десетилтербутилазин	mg/l	<0,001	<0,001	0,002	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутилазин	mg/l	<0,001	<0,001	0,006	0,004	<0,001	<0,001	0,004	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001
Десизопропилатразин	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
Хлорфенвинфос	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
Хлорпирифос	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Алахлор	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ацетохлор	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,009	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001
Метолахлор	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001
Диурон	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Линурон	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Изопротурон	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
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	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
Хептахлор	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
Хлордан (cis+trans)	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
Метоксихлор	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
Пентахлорфенол	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
Пентахлорбензен	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
Ендосулфан-алфа	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ендосулфан-бета	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Хексахлорбензен	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
p,p'-DDT	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
o,p'-DDT	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
p,p'-DDD	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
p,p'-DDE	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
Алфа-НСН	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
Бета-НСН	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
Гама-НСН (Линдан)	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
Алдрин	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
Диелдрин	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ендрин	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Исодрин	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	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
Трифлуралин	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
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l	0,075+/- 0,017	0,171+/- 0,029	0,176+/- 0,023				0,094+/- 0,019					

Назив станице		ДОЉЕВАЦ-ПУТ ЗА ОРЂАНЕ	ГЛ.СТАНИЦА ЛЕСКОВАЦ	ТОБОЛАЦ-С.ТРЕТЕНИК	СИРЧА(ВИСЕЋИ МОСТ)	СТАНЧИЋ СЕЛО	ГЛ.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	БОГАТИЋ-1	ДУВАНИШТЕ	НОЂАЈ	ОБРЕНОВАЦ-БЕОПЕТРОЛ	ГУЊЕВАЦ-ПЕСКАРА	БОГОВАЋА
Шифра станице		3NP635	3NPL-1	2NP201	2NP208	2NP218	2NPK-3	7NPB-1	7NPP-18	7NPPd-714	5NP236A	5NP 831 A	5NP838A
Датум узорковања		31.08.2012	31.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	29.08.2012	30.08.2012	10.10.2012	11.10.2012	10.10.2012	04.10.2012	04.10.2012	09.10.2012
Време узорковања		13:00	09:00	18:00	14:00	11:00	08:00	13:00	11:30	12:00	09:00	16:30	12:00
Ниво воде у пијезометру (од "0")	cm	502	452	391	431	730	520		428	451	301	293	516
Температура воде	°C	12,9	12,5	13,1	13,6	12,8	13,2	14,5	13,2	14,8	16,2	14,6	13,3
Температура ваздуха	°C	33,0	20,0	26,0	31,0	28,0	18,0	17,0	10,5	14,0	14,9	31,2	21,0
Мирис		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Боја		bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez
Мутноћа	NTU	37,90	7,83	8,93	8,48	5,33	6,48	4,80	1,59	4,70	7,71	9,00	9,10
Суспендоване материје	mg/l	2	3	14	1	2	<1	<1		4	<1	29	<1
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	3,5	3,4	4,1	3,1	4,1	3,8						
Процент засићења воде кисеоником	%	34	32	43	33	43	38						
Алкалитет	mmol/l	11,58	3,33	7,04	10,44	9,22	7,74	7,00	5,53	11,50	6,26	9,30	6,00
Укупна тврдоћа	mg/l	620	200	400	622	560	464	476	347	896	455	567	294
Растворени CO ₂	mg/l	34,3	29,9	21,1	40,0	24,2	9,6	7,5	21,6	6,6	46,4	18,6	12,3
Карбонати (CO ₃ ⁻)	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	706	203	429	636	562	472	427	338	702	382	567	366
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	579	167	352	522	461	387	350	277	575	313	465	300
pH	-	7,40	7,60	7,70	7,60	7,40	7,60	7,46	7,44	7,68	7,71	6,65	6,76
Електропроводљивост	μS/cm	1232	388	707	981	1052	809	898	690	1519	915	1041	657
Укупне растворене соли	mg/l	685	218	387	527	583	456	552	432	945	540	615	388
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,02	0,03	0,04	0,05	0,02	0,03	0,75	<0,02	0,02	0,15	0,08	0,06
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,017	0,022	0,037	0,044	0,027	0,055	0,008	0,043	0,014	0,026	0,047	0,034
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	0,50	0,70	0,40	0,50	0,30	0,50	4,40	4,80	0,50	0,60	1,50	2,20
Органски азот (N)	mg/l	1,3	0,3	0,8	0,4	1,1	1,1	8,8	1,8	0,5	1,3	1,2	0,4
Укупни азот (N)	mg/l	1,8	1,1	1,3	1,0	1,5	1,7	14,0	6,7	1,0	2,0	2,8	2,7
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,015	0,150	0,150	0,109	0,047	0,120	0,011	0,048	0,014	0,018	0,090	0,022
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,065	1,440	0,175	0,189	0,100	0,152	0,026	0,107	0,018	0,064	0,373	0,024
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l							22,8					22,1
Натријум (Na ⁺)	mg/l							18,6					
Калијум (K ⁺)	mg/l							7,4					
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	184,1	47,2	76,0	108,1	94,4	97,6	80,2	120,7	102,5	176,8	87,6	67,3
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	38,8	19,9	51,0	85,5	78,7	53,4	67,0	11,2	155,0	3,4	84,8	30,6
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	47	27	19	36	42	42	31	26	76	89	69	57
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	95	47	47	73	88	80		49	270	61	63	74
Гвожђе (Fe)	mg/l	182	629	2170	2584	294	148	266	161	842	693	18180	9027
Манган (Mn)	mg/l	1350	390	431	944	20	25	39	17	340	172	993	976
Гвожђе (Fe)-растворено	μg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	44	<10	4701	44
Манган (Mn)-растворени	μg/l	1143	220	331	843	<10	20	15	<10	299	101	902	390
Цинк (Zn)	μg/l	338,1	72,6	392,7	224,5	72,4	62,9	70,0	157,0	82,5	496,7	594,6	1174,0
Бакар (Cu)	μg/l	38,4	8,4	8,9	9,5	15,2	5,9	13,7	29,7	9,5	27,8	14,7	5,9
Хром (Cr)-укупни	μg/l	5,4	3,3	4,5	10,5	11,3	22,4	6,6	6,0	10,0	5,9	4,2	10,6
Олово (Pb)	μg/l	5,7	5,7	15,0	17,2	5,0	3,4	0,9	4,3	<0,5	10,9	9,8	18,8
Кадмијум (Cd)	μg/l	0,76	0,17	0,48	0,17	0,21	0,10	0,05	0,09	0,09	0,21	0,71	1,03
Жива (Hg)	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
Никл (Ni)	μg/l	20,0	2,7	11,2	14,2	16,7	12,4	5,7	8,0	17,8	5,2	9,6	21,2
Алуминијум (Al)	μg/l	136,0	194,8	452,3	91,0	169,5	72,5	45,8	114,1	150,9	147,4	105,5	93,5
Цинк (Zn)-растворени	μg/l	160,6	45,6	206,3	81,2	35,6	41,3	18,8	23,0	48,2	168,7	93,8	48,4
Бакар (Cu)-растворени	μg/l	2,0	2,1	1,8	<1	2,9	<1	2,2	5,0	1,2	6,3	<1	1,2
Хром (Cr)-укупни растворени	μg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,6	1,7	<0,5	1,5	<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	<0,5	<0,5	<0,5
Кадмијум (Cd)-растворени	μg/l	0,48	0,11	0,11	0,11	0,08	0,08	0,03	0,02	0,04	0,05	0,06	0,04
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
Никл (Ni)-растворени	μg/l	8,2	1,0	3,5	5,9	5,8	2,6	2,8	1,1	5,3	3,6	4,6	5,3
Алуминијум (Al)-растворени	μg/l	<10	10,4	<10	<10	10,4	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Арсен (As)	μg/l	0,5	1,9	6,7	9,0	1,4	1,6	0,8	<0,5	1,9	<0,5	22,2	1,1
Арсен (As)-растворени	μg/l	<0,5	1,3	2,3	1,9	1,0	1,1	<0,5	<0,5	0,5	<0,5	3,4	0,5
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (НРК _{Mn})	mg/l	2,50	2,00	1,70	2,50	2,20	2,20	2,88	0,79	4,63	11,00	24,80	4,10
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (НРК _{Cr})	mg/l	45,00		5,50	33,50	9,80				24,00		51,00	
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l	1,14	1,22	0,99	1,41	1,39	1,31						
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	5,1	2,9	1,9	4	3,3	4,7	8,4	6,4	10,2	4,1	31,8	4,4

Назив станице		ДОЉЕВАЦ-ПУТ ЗА ОРЂАНЕ	ГЛ.СТАНИЦА ЛЕСКОВАЦ	ТОБОЛАЦ-С.ТРЕТЕНИК	СИРЧА(ВИСЕЊИ МОСТ)	СТАНЧИЋ СЕЛО	ГЛ.СТАНИЦА КРУШЕВАЦ	БОГАТИЋ-1	ДУВАНИШТЕ	НОЂАЈ	ОБРЕНОВАЦ-БЕОПЕТРОЛ	ГУЊЕВАЦ-ПЕСКАРА	БОГОВАЂА
Шифра станице		3NP635	3NPL-1	2NP201	2NP208	2NP218	2NPK-3	7NPB-1	7NPP-18	7NPPd-714	5NP236A	5NP 831 A	5NP838A
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,047	0,028	0,018	0,032	0,025	0,023	0,019		0,054	0,019	0,070	0,014
Анјон активне супстанце	mg/l	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,070		<0,01	<0,01	<0,01	0,020
Нафтни угљоводоници	mg/l	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,034	0,204	
пара-терц-октилфенол	µg/l	<0,001	0,002	0,002	0,002	0,001	<0,001		0,002	0,001	0,016	<0,001	0,001
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Атразин	µg/l	<0,001	0,008	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		0,011	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Симазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	0,002	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Тербутилазин	µg/l	<0,001	<0,001	0,004	0,004	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,004
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
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	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,01		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,036
Метолахлор	µg/l	0,004	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002		<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001		<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l								0,073				

Назив станице		ВАЉЕВО-ГМС	ПЕТНИЦА-ВРЕЛО	БАДОВИНИЦИ	ЛОЗНИЦА_ПОЉЕ	ПАЂАРАК(L-1/D)	ШИД (S-1/D)	НИКИЊИ-ЕКОНОМИЈА (NI-1)						
Шифра станице		5NP841A	117-475	7NP-46	7NPP-24	20NP0231/D	20NP0241/D	20NP0221						
Датум узорковања	dd.mm.gg	09.10.2012	09.10.2012	10.10.2012	11.10.2012	25.09.2012	25.09.2012	25.09.2012						
Време узорковања	hh:mm	12:00	12:00	12:00	14:30	00:00	00:00	12:00						
Ниво воде у пијезометру (од "0")	cm	488		572	541	508	1110	506						
Температура воде	°C	14,5	14,7	14,2	14,0	14,3	14,8	13,8						
Температура ваздуха	°C	9,0	20,0	20,0	12,5	22,0	25,0	27,0						
Мирис	-		bez	bez	bez	bez	bez	bez						
Боја	-		bez	bez	bez	bez	bez	bez						
Мутноћа	NTU	2,00	4,80	4,60	1,37	4,58	6,00	3,49						
Суспендоване материје	mg/l	1	<1	<1										
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l													
Процент засићења воде кисеоником	%													
Алкалитет	mmol/l	8,00	5,14	5,20	6,65	9,49	6,32	10,33						
Укупна тврдоћа	mg/l	500	278	332	400	403	378	549						
Растворени CO ₂	mg/l	7,5	7,0	7,5	39,6	8,8	7,3	8,8						
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	488	314	317	406	579	386	630						
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	400	257	260	333	475	316	517						
pH	-	7,20	7,56	7,58	7,37	7,53	7,53	7,58						
Електропроводљивост	µS/cm	920	473	606	756	902	726	1153						
Укупне растворене соли	mg/l	533	278	374	460	499	415	671						
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0,18	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,41						
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0,006	0,003	0,005	0,004	0,002	0,004	0,082						
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	2,30	2,00	1,70	4,00	0,04	8,52	2,15						
Органски азот (N)	mg/l	1,8	0,6	9,3	0,6	0,2	0,5	0,3						
Укупни азот (N)	mg/l	4,3	2,6	11,0	4,6	0,2	9,0	2,9						
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0,020	0,021	0,010	0,035	0,020	0,036	0,060						
Укупни фосфор (P)	mg/l	0,023	0,024	0,013	0,102	0,039	0,051	0,098						
Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l		9,1	15,4		0,7	8,8	3,6						
Натријум (Na ⁺)	mg/l		2,3	6,4		58,9	14,7	35,3						
Калијум (K ⁺)	mg/l		0,5	1,5		1,0	1,0	1,6						
Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	134,0	80,0	48,0	127,5	90,9	95,3	94,5						
Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	40,0	19,0	51,5	19,9	42,9	34,1	76,3						
Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	44	8	15	25	10	21	40						
Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	60	<5	26	52	23	17	51						
Гвожђе (Fe)	mg/l	428	156	234	82									
Манган (Mn)	mg/l	160	11	38	<10									
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	<10	<10	<10		<10	<10	28						
Манган (Mn)-растворени	µg/l	109	10	<10		162	30	43						
Цинк (Zn)	µg/l	191,3	35,3	312,6	73,9									
Бакар (Cu)	µg/l	8,5	7,7	7,2	19,0									
Хром (Cr)-укупни	µg/l	5,3	5,0	4,8	6,5									
Олово (Pb)	µg/l	2,6	<0,5	4,0	1,6									
Кадмијум (Cd)	µg/l	0,24	0,05	0,07	0,04									
Жива (Hg)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1									
Никл (Ni)	µg/l	10,0	2,6	3,9	7,0									
Алуминијум (Al)	µg/l	68,7	121,4	176,7	93,8									
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	162,8	20,0	217,6		24,0	17,0	37,0						
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	7,7	3,5	1,0		<1	<1	5,0						
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	0,7	1,3	1,6		<0,5	15,0	0,7						
Олово (Pb)-растворено	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5		<0,5	<0,5	<0,5						
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0,22	0,04	0,02		<0,02	<0,02	0,02						
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1		<0,1	<0,1	<0,1						
Никл (Ni)-растворени	µg/l	9,0	0,8	1,2		4,8	1,7	16,2						
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	<10	<10	<10		<10	<10	<10						
Арсен (As)	µg/l	0,6	<0,5	<0,5	<0,5									
Арсен (As)-растворени	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5		0,7	<0,5	4,3						
Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄ (НРК _{Mn})	mg/l	3,30	2,41	2,37	0,71	1,60	0,60	1,60						
Хемијска потрошња кисеоника из K ₂ Cr ₂ O ₇ (НРК _{Cr})	mg/l	16,20				5,00	<5	<5						
Биолошка потрошња кисеоника (БПК-5)	mg/l													
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	7,1	5	3,8	8,1	2,8	2,2	3,3						

Назив станице		ВАЉЕВО-ГМС	ПЕТНИЦА-ВРЕЛО	БАДОВИНИЦИ	ЛОЗНИЦА_ПОЉЕ	ЛАЂАРАК(L-1/D)	ШИД (S-1/D)	НИКИЊИ-ЕКОНОМИЈА (NI-1)						
Шифра станице		5NP941A	117-475	7NP-46	7NPP-24	20NP0231/D	20NP0241/D	20NP0221						
UV-екстинкција(254nm)	cm ⁻¹	0,023	0,033	0,008		0,013	0,007	0,044						
Анјон активне супстанце	mg/l	0,050	0,030	<0,01										
Нафтни угљоводоници	mg/l	0,022	0,019	<0,01	<0,01	0,012	0,016	0,017						
пара-терц-октилфенол	µg/l	0,008	<0,001	0,001	<0,001	0,03	0,008	0,003						
4-п-нонилфенол	µg/l	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Атразин	µg/l	<0,001	0,006	<0,001	0,006	<0,001	<0,001	<0,001						
Симазин	µg/l	0,006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Тербутрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Прометрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Десетилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Пропазин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Десетилтербутилазин	µg/l	<0,001	0,003	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001						
Тербутилазин	µg/l	<0,001	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Десизопропилатразин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Хлорфенвинфос	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						
Хлорпирифос	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005						
Алахлор	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002						
Ацетохлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Метолахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Диурон	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002						
Линурон	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005						
Изопротурон	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Хептахлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Метоксихлор	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Пентахлорфенол	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01						
Пентахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005						
Ендосулфан-бета	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005						
Хексахлорбензен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
p,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
o,p'-DDT	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
p,p'-DDD	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
p,p'-DDE	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Алфа-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Бета-НСН	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Алдрин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Диелдрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002						
Ендрин	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005						
Исодрин	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002						
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Трифлуралин	µg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001						
Укупна бета-радиоактивност	Bq/l				0,153+/-0,022									

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ И
ХЕМИЈСКИХ ПАРАМЕТАРА КВАЛИТЕТА ВОДЕ**

Редни број	Параметар	Јединица	Метода испитивања (или еквивалентне методе)
1.	Температура воде	$^{\circ}\text{C}$	SRPS H.Z1.106
2.	Провидност	mm	„Сл. лист СРЈ”, бр.72/93
3.	Мутноћа	NTU	Приручник ¹⁾ Метода Р-IV-4/В
4.	Суспендоване материје	mg/l	SRPS H. Z1.160
5.	Растворени кисеоник	mgO ₂ /l	SRPS H. Z1.135; Приручник ⁵⁾ стр. 236-249 Метода Р-IV-12/В
6.	Засићеност воде кисеоником	%	SRPS H. Z1.135
7.	Алкалитет	mmol/l	SRPS H. Z1.124
8.	Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l	ISO 6059; Приручник ⁵⁾ стр. 172-177
9.	Слободни CO ₂	mg/l	„Сл. лист СРЈ”, бр.72/93
0.	Карбонати - CO ₃ ²⁻	mg/l	- SRPS H.Z1. 124
11.	Бикарбонати - HCO ₃ ⁻	mg/l	- SRPS H.Z1. 124
12.	Укупни алкалитет- CaCO ₃	mg/l	- SRPS H.Z1. 124
13.	pH	-	- SRPS H.Z1. 111
14.	Електропроводљивост	$\mu\text{S/cm}$	- EPA ¹⁾ Method 120.1
15.	Укупне растворене супстанце (TDS)	mg/l	- APHA AWWA WEF ²⁾ Метода No209C; - EPA 160.1
16.	Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	- SRPS ISO 7150-1; Method 8155 Hach ¹⁸⁾
17.	Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	- SRPS ISO 6777; - Приручник ⁵⁾ стр. 419-422; - Method 8507 Hach ¹⁸⁾ ; - Method 8153 Hach ¹⁸⁾ ;
18.	Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	- APHA AWWA WEF ²⁾ Метода 4500-NO ₃ – В; - Приручник ⁴⁾ стр. 140-143; - Method 8171 Hach ¹⁸⁾
19.	Органски азот (N)	mg/l	- SRPS ISO 5663
20.	Укупни азот (N)	mg/l	- ISO 11261
21.	Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	- APHA AWWA WEF ²⁾ Метода 4500-P (E); - Приручник ⁵⁾ стр.698-705; - Method 8048 Hach ¹⁸⁾
22.	Укупни фосфор (P)	mg/l	- APHA AWWA WEF ²⁾ Метода 4500-P(A, B, D); - Приручник ⁵⁾ стр. 698-705;
23.	Силикати (SiO ₂)-растворени	mg/l	- APHA AWWA WEF ²⁾ Метода 4500-SiO ₂ (C)
24.	Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l	- ISO 6058; - Приручник ¹⁾ стр. 240-242; - Приручник ⁴⁾ стр. 240-242;
25.	Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l	- ISO 6059; - Приручник ¹⁾ стр. 240-242; - Приручник ⁴⁾ стр. 240-242;
26.	Хлориди (Cl ⁻)	mg/l	- SRPS ISO 9297
27.	Сулфати (SO ₄ ⁻)	mg/l	- Method 8051 Hach ¹⁸⁾ ; - Приручник ⁶⁾ стр. 101-102
28.	Биолошка потрошња кисеоника ВРК-5	mg/l	- SRPS ISO 5815

29.	Хемијска потрошња кисеоника из КМпО ₄	mg/l	- SRPS ISO 8467; - Приручник ¹⁾ стр. 134-136
30.	Хемијска потрошња кисеоника из бихромата	mg/l	- SRPS ISO 6060; - EPA ³⁾ Method 410.2 - Приручник ⁵⁾ стр. 435-430
31.	Укупни органски угљеник -ТОС	mg/l	- SRPS ISO 8245

¹⁾ Приручник: Стандардне методе за испитивање хигијенске исправности воде за пиће, Савезни завод за здравствену заштиту, Београд 1990.

²⁾ APHA AWWA WEF: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 20th Edition, American Public Health Association, Washington DC (1998).

³⁾ EPA: Methods for Chemical Analysis of Water and Wastewater, EPA-600/4-79020, Revised March 1983.

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце	Метода испитивања (или еквивалентне методе)
1.	15972-60-8	Алахлор (Alachlor)	- EPA 8270D/ GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - EPA 525.2/GC-MS
2.	120-12-7	Антрацен (Anthracene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 8310/LC-UV; - ISO 7981-2/LC-Fluoresc.det
3.	1912-24-9	Атразин (Atrazine)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 619/GC-(Nmod); - SRPS EN ISO 113698/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
4.	7440-43-9	Кадмијум и његова једињења	- EPA6800/ ICP-MS; - EPA 213.2 /AAS; - ISO 5961/AAS
5.	470-90-6	Хлорфенвинфос (Chlorfenvinphos)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
6.	2921-88-2	Хлорпирифос (Chlorpyrifos)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - SRPS EN ISO 113698/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
7.	330-54-1	Диурон (Diuron)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
8.	959-98-8	Алфа-ендосуфлан (Alpha-endosulfan)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
9.	206-44-0	Флуорантен (Fluoranthene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 8310/LC-UV; - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. Det; - ISO 17993/HPLC-Fluoresc. Det
10.	118-74-1	Хексахлорбензен (Hexachlorobenzene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS;
11.	87-68-3	Хексахлорбутадие (Hexachlorobutadiene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD;
12.	608-73-1	Хексахлорциклохексан (Hexachlorocyclohexane)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
13.	58-89-9	Гама-изомер, Линдан (gamma-isomer, Lindane)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
14.	34123-59-6	Изопротурон (Isoproturon)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV
15.	7439-92-1	Олово и његова једињења	- EPA 6800/ICP-MS; - EPA 239.2/AAS
16.	7439-97-6	Жива и њена једињења	- EPA 245.1/AAS

17.	91-20-3	(Naphthalene) Нафтаген	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
18.	7440-02-0	Никл и његова једињења	- EPA 6800/ ICP-MS; - EPA 249.2/AAS
19.	104-40-5	4-(пара)нонилфенол (4-(para)nonylphenol)	- EPA 8270D/GC-MS
20.	140-66-9	4-(1,1',3,3'-тетраметилбутил)- фенол)	- EPA 8270D/GC-MS
21.	608-93-5	Пентахлоробензен (Pentachlorobenzene)	- EPA 8270D/GC-MS
22.	87-86-5	Пентахлорофенол (Pentachlorophenol)	- EPA 8270D/GC-MS
23.	50-32-8	Бензо(а)пирен (Benzo(a)pyrene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 8310/LC-UV; - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
24.	205-99-2	Бензо(б)флуорантен (Benzo(b)fluoranthene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 8310/LC-UV; - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
25.	191-24-2	Бензо(г,х,и)перилен (Benzo(g,h,i)perylene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 8310/LC-UV; - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
26.	207-08-9	Бензо(к)флуорантен (Benzo(k)fluoranthene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 8310/LC-UV; - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
27.	193-39-5	Индено(1,2,3ц,д)пирен (Indeno(1,2,3-cd)pyrene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS;
28.	122-34-9	Симазин (Simazine)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 619/GC-(Nmod); - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
29.	1582-09-8	Трифлуралин (Trifluralin)	- EPA 8270D/GC-MS

Редни број	Назив параметра	Метода испитивања (или еквивалентне методе)
1.	Цинк (Zn)	- EPA 6800/ ICP-MS; - AWWA APHA WEF 3111B; - ISO 17294-2/ICP-MS
2.	Бакар (Cu)	- EPA 6800/ EPA 220.2; - ISO 17294-2: 2003/ICP-MS
3.	Алуминијум (Al)	- EPA 6800 /ICP-MS; - ISO 17294-2/ICP-MS
4.	Гвожђе (Fe)	- EPA 6800/ ICP-MS; - AWWA APHA WEF 3111B; - ISO 17294-2/ICP-MS
5.	Манган (Mn)	- EPA 6800/ ICP-MS; - AWWA APHA WEF 3111B; - ISO 17294-2/ICP-MS
6.	Хром укупни (Cr)	- EPA 6800/ EPA 218.2
7.	Арсен (As)	- EPA 6800/ EPA 206.2
8.	Бор (B)	- EPA 6800/ ICP-MS
9.	Површински анијон активне супстанце	- EPA 425.1; - ISO 7875/Methylene blue index;
10.	Нафтни угљоводоници	- MSz 12750/23-76; - ISO 9377-2/GC-FID
11.	Фенолни индекс	- ISO 6439; - ISO 14402/FIA,CFA
12.	Адсорбовани органски халогени (AOX)	- ISO 9562:2004
13.	УВ екстинкција (UV екстинкција) (254nm)	- APHA AWWA WEF 5910(A,B)
14.	Хептахлор (Heptahlor)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
15.	Хептахлор-епоксид (Heptahlor-epoksid)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
16.	Алдрин (Aldrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD,
17.	Ендрин (Endrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
18.	ДДЕ (DDE)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
19.	Диелдрин (Dieldrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
20.	4, 4'- ДДД (p,p'-DDD)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD

21.	4, 4'- ДДТ (p.p'-DDT)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
22.	2, 4'- ДДТ (o.p'-DDT)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
23.	Метоксихлор (Metoksihlor)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD; - EPA 8081/GC-ECD
24.	Пропазин (Propazin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 619/GC-(Nmod); - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
25.	Линурон (Linuron)	- EPA 8270D/ GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV
26.	Тербутрин (Terbutrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 619/GC-Термојонски (Nmod); - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
27.	Прометрин (Prometrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS; - EPA 619/GC-(Nmod); - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
28.	Тербутилазин (Terbutilazin)	- EPA 8270D/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
29.	Десизопропилатразин (Desizopropilatrazin)	- EPA 8270D/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
30.	Десетилтербутилазин (Desetilterbutilazin)	- EPA 8270D/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV; - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
31.	Укупна бета радиоактивност (Укупна β радиоактивност)	- SRPS ISO 9697

**МЕТОДЕ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ХЕМИЈСКИХ ПАРАМЕТАРА
КВАЛИТЕТА СЕДИМЕНТА У РЕКАМА И АКУМУЛАЦИЈАМА**

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце	Метода испитивања (или еквивалентне методе)
1.	15972-60-8	Алахлор (Alachlor)	- EPA 8270D/ GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - SRPS EN ISO 11369/LC-UV - EPA 525.2/GC-MS
2.	120-12-7	Антрацен (Anthracene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
3.	1912-24-9	Атразин (Atrazine)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 619/GC-(Nmod) - SRPS EN ISO 11369/LC-UV - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
4.	7440-43-9	Кадмијум (Cd) и његова једињења	- EPA6800/ ICP-MS; - EPA 213.2
5.	470-90-6	Хлорфенвинфос (Chlorfenvinphos)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - SRPS EN ISO 11369/LC-UV - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
6.	2921-88-2	Хлорпориџос (Chlorpyrifos)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - SRPS EN ISO 11369/LC-UV - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
7.	330-54-1	Диурон (Diuron)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - SRPS EN ISO 11369/LC-UV - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
8.	115-29-7	Ендосуфлан (Endosulfan)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
9.	959-98-8	Алфа-ендосуфлан (Alpha-endosulfan)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
10.	206-44-0	Флуорантен (Fluoranthene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2/LC-Fluoresc. Det - ISO 17993/LC-Fluoresc. Det
11.	118-74-1	Хексахлоробензен (Hexachlorobenzene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
12.	87-68-3	Хексахлоробутадине (Hexachlorobutadiene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD;
13.	608-73-1	Хексахлороциклохексан (Hexachlorocyclohexane)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
14.	58-89-9	Гама-изомер, Линдан (gamma-isomer, Lindane)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD

15.	34123-59-6	Исо протурон (Isoproturon)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - SRPS EN ISO 11369/LC-UV
16.	7439-92-1	(Pb) Олово и његова једињења	- EPA 6800 IC-MS - EPA 239.2
17.	7439-97-6	(Hg) Жива и њена једињења	- EPA 245.1
18.	91-20-3	Напахален (Naphthalene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
19.	7440-02-0	(Ni) Никал и његова једињења	- EPA 6800/ EPA 249.2
20.	104-40-5	4-пара-нонилфенол (4-(para)nonylphenol)	- EPA 8270D
21.	140-66-9	Пара-терц-октилфенол (Para-tert-octylphenol)	- EPA 8270D/GC-MS
22.	608-93-5	Пентахлоробензен (Pentachlorobenzene)	- EPA 8270D/GC-MS
23.	87-86-5	Пентахлорофенол (Pentachlorophenol)	- EPA 8270D/GC-MS
24.	50-32-8	Бензо(а)пирен (Benzo(a)pyrene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2/LC-Fluoresc. det
25.	205-99-2	Бензо(б)флуорантен (Benzo(b)fluoranthene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2/LC-Fluoresc. det
26.	191-24-2	Бензо(г,х,и)перилен (benzo(g,h,i)perylene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2:2005/LC-Fluoresc. det
27.	207-08-9	Бензо(к)флуорантен (Benzo(k)fluoranthene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2/LC-Fluoresc. det
28.	193-39-5	Индено(1,2,3ц,д)пирен (Indeno(1,2,3-cd)pyrene)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 8100/GC-FID; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 8310/LC-UV - ISO 7981-2/LC-Fluoresc. det
29.	122-34-9	Симазин (Simazine)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 619/GC-(Nmod) - SRPS EN ISO 11369/LC-UV - SRPS EN ISO 10695/GC-NPD
30.	1582-09-8	Трифлуралин (Trifluralin)	- EPA 8270D/GC-MS

Редни број	Назив параметра	Метода испитивања (или еквивалентне методе)
1.	Цинк (Zn)	- EPA 6800/ ICP-MS - AWWA APHA WEF 3111B - ISO 17294-2: 2003/ICP-MS
2.	Бакар (Cu)	- EPA 6800/ EPA 220.2 - ISO 17294-2: 2003/ICP-MS
3.	Алуминијум (Al)	- EPA 6800 /ICP-MS - ISO 17294-2: 2003/ICP-MS
4.	Гвожђе (Fe)	- EPA 6800/ ICP-MS - AWWA APHA WEF 3111B - ISO 17294-2: 2003/ICP-MS
5.	Манган (Mn)	- EPA 6800/ ICP-MS - AWWA APHA WEF 3111B - ISO 17294-2: 2003/ICP-MS
6.	Хром укупни (Cr)	- EPA 6800/ EPA 218.2
7.	Арсен (As)	- EPA 6800/ EPA 206.2
8.	Бор (B)	- EPA 6800/ ICP-MS
9.	Нафтни угљоводоници	- MSz 12750/23-76 - ISO 9377-2/GC-FID
10.	Адсорбовани органски халогени (AOX)	- ISO 9562
11.	Хептахлор (Heptachlor)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
12.	Хептахлор-епоксид (Heptachlor-epoksid)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
13.	Алдрин (Aldrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
14.	Ендрин (Endrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
15.	ДДЕ (DDE)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
16.	Диелдрин (Dieldrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
17.	4, 4'- ДДД (p.p'-DDD)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
18.	4, 4'- ДДТ (p.p'-DDT)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD

19.	2, 4'- ДДТ (o.p'-DDT)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
20.	Метоксихлор (Metoksihlor)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - ISO 6468/GC-ECD; - EPA 8080/GC-ECD - EPA 8081/GC-ECD
21.	Пропазин (Propazin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 619/GC-Термојонски (Nmod) - SRPS EN ISO 11369:2008/LC-UV - SRPS EN ISO 10695:2008/GC-NPD
22.	Линурон (Linuron)	- EPA 8270D/ GC-MS - SRPS EN ISO 11369:2008/LC-UV
23.	Тербутрин (Terbutrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 619/GC-(Nmod) - SRPS EN ISO 11369:2008/LC-UV - SRPS EN ISO 10695:2008/GC-NPD
24.	Прометрин (Prometrin)	- EPA 8270D/GC-MS; - EPA 525.2/GC-MS - EPA 619/GC-Термојонски (Nmod) - SRPS EN ISO 11369:2008/LC-UV - SRPS EN ISO 10695:2008/GC-NPD
25.	Тербутилазин (Terbutilazin)	- EPA 8270D/ ISO 11369/ EN ISO 10695
26.	Десизопропилатразин (Desizopropilatrazin)	- EPA 8270D/ ISO 11369/ EN ISO 10695
27.	Десетилтербутилазин (Desetilterbutilazin)	- EPA 8270D/GC-MS; - SRPS EN ISO 11369:2008/LC-UV - SRPS EN ISO 10695:2008/GC-NPD
28.	PCB 28	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
29.	PCB 52	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
30.	PCB 101	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
31.	PCB 138	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
32.	PCB 153	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
33.	PCB 180	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
34.	PCB 194	- EPA 8270D - ISO 6468/GC-ECD;
35.	Укупна β радиоактивност	- SRPS ISO 9697



Република Србија
Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине

АГЕНЦИЈА ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Руже Јовановића 27а
11160 Београд

Тел: +381 11 2861080
Факс: +381 11 2861077

Web: www.sepa.gov.rs
E-mail: office@sepa.gov.rs

