

На основу члана 109. став 1. Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон) и члана 42. став 1. Закона о Влади („Службени гласник РС”, бр. 55/05, 71/05 – исправка, 101/07, 65/08, 16/11, 68/12 – УС, 72/12, 7/14 – УС, 44/14 и 30/18 – др. закон),

Влада доноси

УРЕДБУ

о утврђивању Годишњег програма мониторинга статуса вода за 2023. годину

“Службени гласник РС”, број 28 од 12. априла 2023.

Члан 1.

Овом уредбом утврђује се Годишњи програм мониторинга статуса вода за 2023. годину, који је одштампан уз ову уредбу и чини њен саставни део.

Члан 2.

Поједини изрази употребљени у овој уредби имају следеће значење:

- 1) *надзорни мониторинг* је мониторинг који се врши ради обезбеђења комплетног прегледа статуса вода и давања информација о дугорочним трендовима;
- 2) *оперативни мониторинг* је мониторинг који се врши ради установљивања или потврђивања статуса оних водних тела која су идентификована као ризична у смислу немогућности испуњења задатих циљева животне средине и процењивања сваке промене статуса ових водних тела као резултата програма мера.

Члан 3.

Број и положај мерних профила на површинским водама, број и положај пијезометара и других објеката за мерење количине и нивоа подземних вода, начин и број мерења количине и нивоа површинских вода и подземних вода, начин и поступак испитивања квалитета вода, број и услове у којима се врши испитивање квалитета површинских и подземних вода и садржина извештаја о утврђеном квалитету вода утврђени су програмом из члана 1. ове уредбе.

Члан 4.

Ова уредба ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

05 број 110-2934/2023

У Београду, 6. априла 2023. године

Влада

Председник,

Ана Брнабић, с.р.

ГОДИШЊИ ПРОГРАМ МОНИТОРИНГА СТАТУСА ВОДА ЗА 2023. ГОДИНУ

Хидролошки осматрачки систем Републике Србије

Хидролошки осматрачки систем Републике Србије за мониторинг статуса вода чини државна мрежа хидролошких станица.

Државне мреже хидролошких станица обухватају мреже:

- 1) хидролошких рејонских станица;
- 2) хидролошких станица површинских вода;
- 3) хидролошких станица подземних вода;
- 4) станица за квалитет површинских вода;
- 5) станица за квалитет подземних вода.

Према програму рада који се на њима обавља, хидролошке станице површинских вода деле се на:

- 1) главне хидролошке станице;
- 2) станице I реда;
- 3) станице II реда.

Минимални програм рада на главној хидролошкој станици површинских вода садржи:

- 1) осматрање водостаја и ледених појава;
- 2) мерење температуре воде;
- 3) хидрометријска мерења протока воде;
- 4) хидрометријска мерења проноса суспендованог наноса;
- 5) снимање попречних профила и падова воденог огледала;
- 6) свакодневно извештавање о водостајима, температури воде и леду.

Минимални програм рада на хидролошкој станици површинских вода I реда садржи:

- 1) осматрање водостаја и ледених појава;
- 2) хидрометријска мерења протока воде;
- 3) снимање попречних профила и падова воденог огледала.

У програм рада станица површинских вода I реда могу бити укључена и друга мерења и осматрања, али њихов обим не садржи све ставке предвиђене минималним програмом рада на главним хидролошким станицама.

Минимални програм рада на хидролошкој станици површинских вода II реда садржи осматрање водостаја и ледених појава.

Према програму рада који се на њима обавља, хидролошке станице подземних вода деле се на:

- 1) главне хидролошке станице;
- 2) станице I реда;
- 3) станице II реда.

Минимални програм рада на главној станици подземних вода садржи:

- 1) свакодневно мерење пијезометарског нивоа издани;
- 2) свакодневно мерење нивоа воде у повлатним наслagama;
- 3) мерење температуре воде;
- 4) мерење дневне суме падавина.

Минимални програм рада на станици подземних вода I реда садржи:

- 1) мерење пијезометарског нивоа издани 1, 5, 10, 15, 20. и 25. дана у месецу;
- 2) мерење температуре воде.

Минимални програм рада на станици подземних вода II реда садржи мерење пијезометарског нивоа издани 1, 10. и 20. дана у месецу.

I. Мониторинг површинских вода

1. Број и положај мерних профила на површинским водама

Број и положај мерних профила на површинским водама дат је у Табели 1.

Табела 1. Број и положај мерних профила

Редни број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Ранг станице	UTM координате положаја станице	
					x	y
1.	Бездан	Дунав	D_10	гл	333800	5080068
2.	Апатин	Дунав	D_10	II	341798	5060121
3.	Богојево	Дунав	D_09	I	349999	5043638
4.	Бачка Паланка	Дунав	D_09	II	372959	5010252
5.	Нови Сад	Дунав	D_08	гл	410175	5011928
6.	Сланкамен	Дунав	D_07	II	441496	4999362
7.	Земун	Дунав	D_06	II	453542	4966349
8.	Панчево	Дунав	D_05	II	471288	4966666
9.	Смедерево	Дунав	D_05	I	493708	4945935
10.	Банатска Паланка	Дунав	D_04	II	526827	4963729
11.	Велико Градиште	Дунав	D_03	II	540748	4957197
12.	Голубац	Дунав	D_03	II	550050	4944718
13.	Доњи Милановац	Дунав	D_03	II	591566	4924418
14.	Брза Паланка	Дунав	D_02	II	615907	4926676
15.	Прахово	Дунав	D_01	II	628587	4905502
16.	Нови Кнежевац	Тиса	TIS_5	гл	429487	5099878
17.	Сента	Тиса	TIS_5	II	429841	5086760
18.	Нови Бечеј	Тиса	TIS_3	II	432526	5048349
19.	Нови Бечеј брана г.в.	Тиса	TIS_3	II	431366	5047357
20.	Нови Бечеј брана д.в.	Тиса	TIS_2	II	431262	5047305
21.	Тител	Тиса	TIS_1	II	445887	5005161
22.	Врбика	Златица	ZLA_2	II	449493	5094213
23.	Фекетић	Криваја	KRIV_1	II	399041	5057927
24.	Риђица	Плазовић	PLAZ	II	354455	5095304
25.	Хетин	Стари Бегеј	STBEG	I	484351	5055529
26.	Српски Итебеј г.в.	Пловни Бегеј	CAN_PLBEG	I	480939	5047348
27.	Српски Итебеј д.в.	Пловни Бегеј	CAN_PLBEG	II	480935	5047339
28.	Јамена	Сава	SA_7	I	348667	4971189
29.	Сремска Митровица	Сава	SA_5	гл	389762	4980235
30.	Шабац	Сава	SA_4	I	397077	4958227
31.	Бељин	Сава	SA_2	II	420964	4945486
32.	Београд	Сава	SA_1	II	456454	4962746
33.	Бајина Башта	Дрина	DR_3_C	I	383077	4870114
34.	Радаљ	Дрина	DR_1_B	I	352602	4920140
35.	Бадовинци	Дрина	DR_1_A	II	368859	4959407
36.	Бродарево	Лим	LIM_4_C	I	396065	4787499
37.	Пријепоље	Лим	LIM_4_B	гл	389662	4804220
38.	Прибој	Лим	LIM_2	I	380822	4826440
39.	Пријепоље	Милешевка	MIL_1	I	390870	4805039
40.	Бистрица	Бистрица	BIS_A2_1	I	392534	4813522

Редни број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Ранг станице	UTM координате положаја станице	
					x	y
41.	Чедово	Вапа	VAP_2	I	420125	4795285
42.	Завлака	Јадар	JAD_3_A	I	379727	4922951
43.	Лешница	Јадар	JAD_1_A	I	363091	4943594
44.	Батровци	Босут	BOS_2	I	351980	4990530
45.	Моровић	Студва	STDVA_2	I	359489	4985325
46.	Ваљево	Колубара	KOL_6	I	411302	4902362
47.	Словац	Колубара	KOL_4_B	I	427444	4909931
48.	Бели Брод	Колубара	KOL_3_B	гл	436238	4913391
49.	Дражевац	Колубара	KOL_1	I	437760	4938355
50.	Обреновац	Колубара	KOL_1	II	437222	4943419
51.	Раковица	Топчидерска	TOPC_1	I	456204	4955462
52.	Седларе	Јабланица	JAB_1	I	407707	4900742
53.	Бело Поље	Обница	OB_1	I	409330	4902740
54.	Дегурић	Градац	GRAD_3	I	410943	4899662
55.	Мионица	Рибница	RIB_1	I	427064	4901306
56.	Боговађа	Љиг	LJIG_1	I	436765	4908786
57.	Зеоке	Пештан	PEST_1	I	442365	4918352
58.	Коцељева	Тамнава	TAMN_2_B	I	405700	4924940
59.	Ћеманов мост	Тамнава	TAMN_2_A	I	429185	4928341
60.	Уб	Уб	UB_1	I	426038	4923087
61.	Јаша Томић	Тамиш	TAM_5	I	488743	5030962
62.	Сечањ	Тамиш	TAM_4	II	482035	5022776
63.	Панчево	Тамиш	TAM_1	II	471314	4966742
64.	Варварин	Велика Морава	VMOR_3_F	I	530040	4841333
65.	Ћуприја	Велика Морава	VMOR_3_D	II	529686	4864942
66.	Багрдан	Велика Морава	VMOR_3_B	гл	515451	4880111
67.	Жабарски мост	Велика Морава	VMOR_2_B	II	509741	4909615
68.	Љубичевски мост	Велика Морава	VMOR_2_A	гл	510496	4936887
69.	Ћићевац	Јовановачка	JOV_2	II	535704	4842701
70.	Параћин	Црница	CRN_1	I	533463	4856505
71.	Ћуприја	Раваница	RAV_1_A	I	530560	4864150
72.	Мајур	Лугомир	LUG_1	I	522491	4865692
73.	Јагодина	Белица	BEL_1	I	520953	4868698
74.	Баточина	Лепеница	LEP_CA1	I	506329	4888685
75.	Манастир Манасија	Ресава	RES_2_A	I	536977	4882789
76.	Свилајнац	Ресава	RES_1_A	I	515798	4897175
77.	Доња Шаторња	Јасеница	JAS_3	I	468251	4893005
78.	Смедеревска Паланка	Јасеница	JAS_2	I	495742	4910388
79.	Смедеревска Паланка	Кубршница	KUBR_1	I	496730	4911734
80.	Врањски Прибој	Јужна Морава	JMOR_6_A	I	582601	4716984
81.	Владичин Хан	Јужна Морава	JMOR_6_A	I	586900	4728746
82.	Грделица	Јужна Морава	JMOR_4_C	гл	586749	4749284
83.	Корвинград	Јужна Морава	JMOR_3_B	I	568097	4785414
84.	Алексинач	Јужна Морава	JMOR_2_A2	I	557392	4819647
85.	Мојсиње	Јужна Морава	JMOR_1	I	539230	4831060
86.	Врањска Бања	Бањска	BANJJM_1	I	582500	4710943
87.	Тупаловце	Козарска	KOZ_1	I	587850	4751899
88.	Свође	Власина	VL_3	I	605292	4758266
89.	Власотинце	Власина	VL_1	I	592151	4757843
90.	Свође	Лужница	LUZVL_1	I	603144	4758900
91.	Лесковац	Ветерница	VET_1	I	577039	4760468
92.	Сијаринска Бања	Бањска	BANJ-JBL_1	I	549157	4736239

Редни број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Ранг станице	UTM координате положаја станице	
					x	y
93.	Печењевце	Јабланица	JBL_JM_1	I	575288	4772638
94.	Пуковац	Пуста	PUS_1	I	569771	4779568
95.	Магово	Топлица	TOP_5	I	504400	4788140
96.	Доња Селова	Топлица	TOP_3_B	I	510288	4783554
97.	Пепељевац	Топлица	TOP_2_D	I	524911	4777234
98.	Прокупље	Топлица	TOP_2_A	I	547615	4786499
99.	Дољевац	Топлица	TOP_1_A	I	567475	4783709
100.	Мерћез	Луковска	LUKTOP	I	504476	4786744
101.	Висока	Косаница	KOSN_CA	I	525160	4770593
102.	Димитровград	Нишава	NIS_3_E	I	643625	4763552
103.	Пирот	Нишава	NIS_3_C	I	629142	4779738
104.	Бела Паланка	Нишава	NIS_3_A	I	606950	4787480
105.	Ниш	Нишава	NIS_1_A	I	573065	4797399
106.	Мртвине	Габерска	GABE_KA	I	644458	4762066
107.	Стразимировци	Јерма	JER_3	I	618247	4738817
108.	Трнски Одоровци	Јерма	JER_2	I	632753	4754534
109.	Станичење	Темска	TEM_CA	I	623075	4785465
110.	Радикине Баре	Кутинска	KUT_1	I	581116	4790184
111.	Изатовац	Височица	VIS_3	II	652777	4776009
112.	Браћевци	Височица	VIS_3	I	652048	4776094
113.	Височка Ржана	Дојкиначка	DOJK_1	I	647433	4779797
114.	Горња Топоница	Топоничка	TPN_2	I	565384	4805920
115.	Жучковац	Моравица	SOKMOR_3	I	564515	4834719
116.	Кратовска стена	Западна Морава	ZMOR_4	I	428976	4858349
117.	Чачак	Западна Морава	ZMOR_2_C	I	448095	4860716
118.	Милочај	Западна Морава	ZMOR_2_B	I	470010	4847049
119.	Трстеник	Западна Морава	ZMOR_1_C	II	499912	4829968
120.	Јасика	Западна Морава	ZMOR_1_A	I	523819	4828406
121.	Шенгољ	Ђетиња	DJ_1_A	I	420499	4851035
122.	Косјерић	Скрапеж	SKR_2_B	I	412256	4872391
123.	Пожега	Скрапеж	SKR_1_A	I	421911	4854856
124.	Градина	Моравица	MOR_3_B	I	427494	4835125
125.	Ариље	Моравица	MOR_3_A	I	428407	4844582
126.	Рокци	Ношница	NOS_CA1	I	436474	4819877
127.	Крушчица	Велики Рзав	VRZ_2	I	414040	4839305
128.	Радобуђа	Велики Рзав	VRZ_2	I	423446	4843668
129.	Крушчица	Мали Рзав	MRZ_2	I	417366	4837832
130.	Гуча	Бјелица	BJEL_1_C	I	437993	4847887
131.	Пријевор	Каменица	KAM_CA	I	439312	4863608
132.	Горња Горевница	Чемерница	CEM_2_C	I	441817	4868747
133.	Прељина	Чемерница	CEM_1	I	452167	4861878
134.	Брђани	Дичина	DIC_NA2	I	451829	4868386
135.	Батраге	Ибар	IB_6	I	451277	4753705
136.	Прелез	Ибар	IB_4	I	480670	4750186
137.	Лепосавић	Ибар	IB_3_C	I	483640	4771732
138.	Рашка	Ибар	IB_3_B	гл	468659	4793780
139.	Ушће	Ибар	IB_2	I	469408	4812536
140.	Матарушка бања	Ибар	IB_2	гл	468526	4837694
141.	Краљево	Ибар	IB_1	II	474252	4841298
142.	Нови Пазар	Рашка	RSK_1_A	I	461399	4777748
143.	Рашка	Рашка	RSK_1_C	I	468970	4792413
144.	Пожега	Људска	LJUD_KA	I	453754	4777512

Редни број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Ранг станице	UTM координате положаја станице	
					x	y
145.	Биљановац	Јошаница	JOSIB_1	I	472239	4805966
146.	Девихи	Студеница	STU_CA2	I	449623	4808147
147.	Мланча	Студеница	STU_CA2	I	452139	4815479
148.	Ушће	Студеница	STU_CA1	I	466958	4811357
149.	Богutowaц	Лопатница	LOP_CA	I	463838	4833143
150.	Рибница	Рибница	RIBN_CA	I	475330	4834008
151.	Губеревац	Гружа	GRU_1	I	481840	4855753
152.	Брус	Расина	RAS_3_B	I	502410	4803714
153.	Равни	Расина	RAS_3_A	I	514221	4801133
154.	Бивоље	Расина	RAS_1_A	I	528300	4824990
155.	Жагубица	Млава	ML_7	I	562624	4893470
156.	Горњак	Млава	ML_4	I	543393	4901873
157.	Велико село	Млава	ML_3_A	I	523840	4926869
158.	Братинац	Млава	ML_2	II	517444	4943626
159.	Кула	Витовница	VIT_2	I	530085	4928768
160.	Нови Бечеј устава	ДТД	CAN_BP-NB_8	II	433241	5048294
161.	Кусић	Нера	NER	I	538332	4968728
162.	Врачев Гај	Нера	NER	II	529092	4968261
163.	Марковићево	Брзава	BRZ	I	502410	5019163
164.	Ватин	Моравица	MORVRS_2	I	519869	5008807
165.	Вршац	Месић	POT_MES_1	II	522083	4997293
166.	Куштиљ	Караш	KAR	I	529981	4986660
167.	Добричево	Караш	KAR	I	527669	4982359
168.	Кучево	Пек	PEK_3	I	551759	4925473
169.	Кусиће	Пек	PEK_2	I	542434	4950900
170.	Црнајка	Црнајка	CRNAJ_1	I	591423	4903653
171.	Црнајка	Шашка	SASK_KA	I	590280	4906791
172.	Боговина	Црни Тимок	CTIM_3	I	576139	4858680
173.	Гамзиград	Црни Тимок	CTIM_2	I	594223	4864156
174.	Злот	Злотска	ZLOT_KA	I	579525	4872501
175.	Књажевац	Бели Тимок	BTIM_3	I	601673	4825663
176.	Вратарница	Бели Тимок	BTIM_2	I	605085	4848783
177.	Зајечар	Бели Тимок	BTIM_1	I	603891	4860720
178.	Чокоњар	Тимок	TIM_3	I	608724	4874090
179.	Ргоште	Сврљишки Тимок	STIM_1	I	598416	4822105
180.	Грлиште	Грлишка	GRL_KA1	I	600191	4851939
181.	Доња Каменица	Трговишки Тимок	TTIM	I	607486	4815940
182.	Рибарце	Драговишница	DRAV_CA	I	625506	4697452
183.	Босиљград	Љубатска	LJU_1	I	619431	4706226
184.	Рибарце	Бранковачка	BRAN_KA	I	625335	4697092
185.	Барбаце	Пчиња	PCI_NA2	I	581335	4692860

2. Начин и број мерења количине и нивоа површинских вода

Мерење нивоа површинских вода врши се свакодневно у прописаним терминима и континуално уређајима за континуално регистровање водостаја. За потребе овог програма осматрања се врше на водомерима државне мреже хидролошких станица површинских вода када се профили поклапају или на најближој станици на водотоку. Осматрање водостаја врши се по правилу најмање једном дневно у термину 6:00 UTC. Када је станица опремљена дигиталним уређајем за регистровање водостаја, водостај се региструје на сваких сат времена или чешће. Када је станица опремљена аналогним уређајем за регистровање водостаја, водостај се региструје континуално.

Мерења количине воде на станицама које припадају државној мрежи хидролошких станица површинских вода врше се најмање пет пута годишње.

На профилима мониторинга статуса вода који се не поклапају са профилима државне мреже хидролошких станица површинских вода мерења количина воде се врше при узорковању за оцену хемијског статуса вода када услови за мерење и услови безбедности то дозвољавају.

На профилима мониторинга статуса вода који се поклапају са профилима државне мреже хидролошких станица површинских вода количине воде за потребе овог програма одређују се рачунски са криве протока и на основу пропагације, у случају да мерење протока воде и узорковање за оцену хемијског статуса вода није извршено истовремено.

Хидрометријска мерења протока воде врше се по годишњем и месечним плановима, правилно распоређена по времену и амплитуди, по правилу највише једно мерење месечно. У случају ванредних хидролошких појава хидрометријска мерења протока воде се могу извршавати чешће и у већем месечном броју.

Хидрометријска мерења проноса суспендованог наноса врше се најмање три пута годишње. Хидрометријска мерења проноса суспендованог наноса врше се по годишњем и месечним плановима, правилно распоређена по времену и амплитуди, по правилу највише једно мерење месечно. У случају ванредних хидролошких појава хидрометријска мерења проноса суспендованог наноса се могу извршавати у већем месечном броју.

Снимање попречних профила и падова воденог огледала врши се по правилу једном годишње, а у случају ванредних хидролошких појава и чешће. Приликом снимања профила врши се контрола референтне тачке – нуле водомера преко за ту сврху утврђених сталних тачака – станичних белега. Контрола сталних тачака врши се најмање једанпут у пет година нивелисањем у односу на репере референтне нивелманске мреже Републике Србије и локалне нивелманске референтне мреже.

Свакодневно извештавање о водостајима, температури воде и леду подразумева достављање података надлежној служби дневно, а према важећим упутствима у случају екстремних хидролошких појава и чешће. Подаци са станица које су опремљене уређајима за регистровање водостаја прикупљају се преко рачунарско-телекомуникационог система Републичког хидрометеоролошког завода.

Мерење количине воде и нивоа површинских вода врши се у складу са Правилником о начину примене метода хидролошких мерења и осматрања („Службени гласник РС”, број 20/13).

У Табели 2. дата је врста мониторинга и програм рада станица за мерење количине и нивоа површинских вода.

Табела 2. Врста мониторинга и програм рада станица за мерење количине и нивоа површинских вода

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осматрање водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
1.	Бездан	Дунав	гл	+		+	+	+		+
2.	Апатин	Дунав	II	+		+				+
3.	Богојево	Дунав	I	+		+	+	+		+
4.	Бачка Паланка	Дунав	II	+		+	+	+		+
5.	Нови Сад	Дунав	гл	+		+	+	+		+
6.	Сланкамен	Дунав	II	+			+	+		+
7.	Земун	Дунав	II	+		+				+
8.	Панчево	Дунав	II	+		+				+
9.	Смедерево	Дунав	I	+		+	+			+
10.	Банатска Паланка	Дунав	II	+		+				
11.	Велико Градиште	Дунав	II	+		+				+
12.	Голубац	Дунав	II	+		+				
13.	Доњи Милановац	Дунав	II	+						
14.	Брза Паланка	Дунав	II	+						
15.	Прахово	Дунав	II	+		+				
16.	Нови Кнежевац	Тиса	гл	+		+	+	+		+
17.	Сента	Тиса	II	+		+				+
18.	Нови Бечеј	Тиса	II	+						+
19.	Нови Бечеј брана г.в.	Тиса	II	+		+				
20.	Нови Бечеј брана д.в.	Тиса	II	+						
21.	Тител	Тиса	I	+		+	+	+		

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осмаatraње водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
22.	Врбица	Златица	II	+		+	+	+		
23.	Фекетић	Криваја	II	+						
24.	Риђица	Плазовић	II	+						
25.	Хетин	Стари Бегеј	I	+		+	+	+		
26.	Српски Итебеј г.в.	Пловни Бегеј	I	+		+	+	+		
27.	Српски Итебеј д.в.	Пловни Бегеј	II	+		+				
28.	Јамена	Сава	I	+		+	+	+		+
29.	Сремска Митровица	Сава	гл	+		+	+	+		+
30.	Шабац	Сава	I	+		+				+
31.	Бељин	Сава	II	+		+				+
32.	Београд	Сава	II	+		+				+
33.	Бајина Башта	Дрина	I	+		+	+	+		+
34.	Радаљ	Дрина	I	+		+	+	+		+
35.	Бадовинци	Дрина	II	+		+				
36.	Бродарево	Лим	I	+		+	+	+		
37.	Пријепоље	Лим	гл	+		+	+	+		+
38.	Прибој	Лим	I	+		+	+	+		+
39.	Пријепоље	Милешевка	I	+		+	+	+		
40.	Бистрица	Бистрица	I	+		+	+	+	+	
41.	Чедово	Вапа	I	+		+	+	+		+
42.	Завлака	Јадар	I	+		+	+	+		+
43.	Лешница	Јадар	I	+		+	+	+		

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осмаatraње водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
44.	Батровци	Босут	I	+						
45.	Моровић	Студва	I	+		+				
46.	Ваљево	Колубара	I	+		+	+	+	+	
47.	Словац	Колубара	I	+		+		+		
48.	Бели Брод	Колубара	гл	+		+	+	+	+	+
49.	Дражевац	Колубара	I	+		+	+	+	+	+
50.	Обреновац	Колубара	II	+		+	+	+		
51.	Раковица	Топчидерска	I	+		+				
52.	Седларе	Јабланица	I	+		+	+	+		+
53.	Бело Поље	Обница	I	+		+	+	+	+	+
54.	Дегурић	Градац	I	+		+	+	+	+	+
55.	Мионица	Рибница	I	+		+	+	+	+	+
56.	Боговађа	Љиг	I	+		+	+	+		
57.	Зеоке	Пештан	I	+		+	+	+		+
58.	Коцељева	Тамнава	I	+		+	+	+	+	+
59.	Теманов мост	Тамнава	I	+		+	+	+	+	+
60.	Уб	Уб	I	+		+	+	+	+	+
61.	Јаша Томић	Тамиш	I	+		+	+	+		+
62.	Сечањ	Тамиш	II	+						+
63.	Панчево	Тамиш	II	+						+
64.	Варварин	Велика Морава	I	+		+	+	+	+	
65.	Ћуприја	Велика Морава	II	+		+				+

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осмаatraње водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
66.	Багрдан	Велика Морава	гл	+		+	+	+	+	+
67.	Жабарски мост	Велика Морава	II	+						
68.	Љубичевски мост	Велика Морава	гл	+		+	+	+		+
69.	Ћићевац	Јовановачка	II	+						
70.	Параћин	Црница	I	+		+	+	+	+	+
71.	Ћуприја	Раваница	I	+		+	+	+	+	+
72.	Мајур	Лугомир	I	+		+	+	+	+	
73.	Јагодина	Белица	I	+		+	+	+	+	+
74.	Баточина	Лепеница	I	+		+	+	+	+	+
75.	Манастир Манасија	Ресава	I	+		+	+	+	+	+
76.	Свилајнац	Ресава	I	+		+	+	+	+	
77.	Доња Шаторња	Јасеница	I	+			+	+	+	
78.	Смедеревска Паланка	Јасеница	I	+		+	+	+	+	
79.	Смедеревска Паланка	Кубршница	I	+		+	+	+	+	
80.	Врањски Прибој	Јужна Морава	I	+		+	+	+	+	
81.	Владичин Хан	Јужна Морава	I	+		+	+	+		
82.	Грделица	Јужна Морава	гл	+		+	+	+	+	
83.	Корвинград	Јужна Морава	I	+		+	+	+	+	+
84.	Алексинач	Јужна Морава	I	+		+	+	+		+
85.	Мојсиње	Јужна Морава	гл	+		+	+	+		+
86.	Врањска Бања	Бањска	I	+		+	+	+	+	
87.	Тупаловце	Козарска	I	+		+	+	+		

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осматрање водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
88.	Свође	Власина	I	+		+	+	+	+	+
89.	Власотинце	Власина	I	+		+	+	+	+	
90.	Свође	Лужница	I	+		+	+	+		+
91.	Лесковац	Ветерница	I	+		+	+	+	+	+
92.	Сијаринска Бања	Бањска	I	+		+	+	+		
93.	Печењевце	Јабланица	I	+		+	+	+	+	+
94.	Пуковац	Пуста	I	+		+	+	+	+	
95.	Магово	Топлица	I	+		+	+	+	+	
96.	Доња Селова	Топлица	I	+		+	+	+		
97.	Пепељевац	Топлица	I	+		+	+	+	+	
98.	Прокупље	Топлица	I	+		+	+	+	+	
99.	Дољевац	Топлица	I	+		+	+	+	+	+
100.	Мерћез	Луковска	I	+		+	+	+	+	
101.	Висока	Косаница	I	+		+	+	+	+	
102.	Димитровград	Нишава	I	+		+	+	+	+	
103.	Пирот	Нишава	I	+		+	+	+	+	+
104.	Бела Паланка	Нишава	I	+		+	+	+		+
105.	Ниш	Нишава	гл	+		+	+	+	+	+
106.	Мртвине	Габерска	I	+		+	+	+		
107.	Стразимировци	Јерма	I	+		+	+	+		
108.	Трнски Одоровци	Јерма	I	+		+	+	+		
109.	Станичење	Темска	I	+		+	+	+		

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осматрање водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
110.	Радикине Баре	Кутинска	I	+		+	+	+		
111.	Изатовац	Височица	I	+		+	+	+		
112.	Браћевци	Височица	I	+		+	+	+		
113.	Височка Ржана	Дојкиначка	I	+		+	+	+		
114.	Горња Топоница	Топоничка	I	+		+	+	+		+
115.	Жучковац	Моравица	I	+		+	+	+		
116.	Кратовска стена	Западна Морава	гл	+		+	+	+		
117.	Чачак	Западна Морава	I	+		+	+	+		
118.	Милочај	Западна Морава	I	+		+	+	+		+
119.	Трстеник	Западна Морава	II	+		+	+	+		+
120.	Јасика	Западна Морава	гл	+		+	+	+		+
121.	Шенгољ	Ћетиња	I	+		+	+	+		
122.	Косјерић	Скрапеж	I	+		+	+	+	+	
123.	Пожега	Скрапеж	I	+		+	+	+	+	+
124.	Градина	Моравица	I	+		+	+	+	+	+
125.	Ариље	Моравица	I	+		+	+	+	+	+
126.	Рокци	Ношница	I	+			+	+		
127.	Крушчица	Велики Рзав	I	+		+	+	+		
128.	Радобуђа	Велики Рзав	I	+		+	+	+		
129.	Крушчица	Мали Рзав	I	+		+	+	+		
130.	Гуча	Бјелица	I	+		+	+	+	+	
131.	Пријевор	Каменица	I	+		+	+	+	+	+

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осматрање водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
132.	Горња Горевница	Чемерница	I	+		+	+	+	+	+
133.	Прељина	Чемерница	I	+		+	+	+	+	+
134.	Брђани	Дичина	I	+		+	+	+		
135.	Батраге	Ибар	II	+			+			
136.	Прелез	Ибар	II	+						
137.	Лепосавић	Ибар	II	+						
138.	Рашка	Ибар	гл	+		+	+	+	+	+
139.	Ушће	Ибар	I	+		+	+	+		+
140.	Матарушка бања	Ибар	гл	+		+	+	+		+
141.	Краљево	Ибар	II	+		+				
142.	Нови Пазар	Рашка	I	+		+	+	+	+	
143.	Рашка	Рашка	I	+		+	+	+		
144.	Пожега	Људска	I	+		+	+	+		
145.	Биљановац	Јошаница	I	+		+	+	+		
146.	Девихи	Студеница	I	+		+	+	+		+
147.	Мланча	Студеница	I	+		+	+	+		+
148.	Ушће	Студеница	I	+		+	+	+	+	+
149.	Богutowaц	Лопатница	I	+		+	+	+	+	+
150.	Рибница	Рибница	I	+		+	+	+		
151.	Губеревац	Гружа	I	+			+	+		
152.	Брус	Расина	I	+		+	+	+	+	
153.	Равни	Расина	I	+		+	+	+	+	

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осматрање водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
154.	Бивоље	Расина	I	+		+	+	+	+	
155.	Жагубица	Млава	I	+			+	+		
156.	Горњак	Млава	I	+		+	+	+		
157.	Велико село	Млава	I	+		+	+	+	+	
158.	Братинац	Млава	II	+		+				
159.	Кула	Витовница	I	+			+	+		
160.	Нови Бечеј устава	ДТД	II	+						
161.	Кусић	Нера	I	+		+	+	+		+
162.	Врачев Гај	Нера	II	+		+				
163.	Марковићево	Брзава	I	+		+	+	+		+
164.	Ватин	Моравица	I	+		+	+	+		+
165.	Вршац	Месић	II	+						
166.	Куштиљ	Караш	I	+		+	+	+		
167.	Добричево	Караш	I	+		+	+	+		
168.	Кучево	Пек	I	+		+	+	+	+	
169.	Кусиће	Пек	I	+			+	+	+	
170.	Црнајка	Црнајка	I	+		+	+	+	+	
171.	Црнајка	Шашка	I	+		+	+	+		
172.	Боговина	Црни Тимок	I	+		+	+	+	+	
173.	Гамзиград	Црни Тимок	I	+		+	+	+		+
174.	Злот	Злотска	I	+		+	+	+		
175.	Књажевац	Бели Тимок	I	+		+	+	+	+	+

Редни број	Назив станице	Водоток	Ранг станице	ПРОГРАМ РАДА СТАНИЦЕ						
				Осмавање водостаја	Регистровање водостаја аналогно	Регистровање водостаја дигитално	Мерење протока	Снимање попречног профила	Снимање пада водног огледала	Мерење температуре воде
176.	Вратарница	Бели Тимок	I	+		+	+	+		
177.	Зајечар	Бели Тимок	I	+		+	+	+		+
178.	Чокоњар	Тимок	I	+		+	+	+	+	
179.	Ргоште	Сврљишки Тимок	I	+		+	+	+		
180.	Грлиште	Грлишка	I	+		+	+	+		
181.	Доња Каменица	Трговишки Тимок	I	+		+	+	+		+
182.	Рибарце	Драговиштица	I	+		+	+	+	+	
183.	Босиљград	Љубатска	I	+		+	+	+		
184.	Рибарце	Бранковачка	I	+		+	+	+		
185.	Барбаце	Пчиња	I	+		+	+	+		

3. Начин и поступак испитивања, број и услови у којима се врши испитивање квалитета површинских вода

За Надзорни мониторинг површинских вода

Надзорни мониторинг се врши на 77 мерних станица. Резултати овог мониторинга дају преглед свеобухватног еколошког и хемијског статуса површинских вода и омогућавају класификацију водних тела у пет класа, допуњују и потврђују процедуре процене утицаја, омогућавају ефикасну и ефективну израду будућих програма мониторинга, дају процену дугорочних промена природних услова које су последица распрострањених антропогених активности.

Надзорни мониторинг се спроводи најмање годину дана у току периода Плана управљања речним сливом.

Избор параметара извршен је на основу следећих критеријума:

- 1) параметри који су индикативни за све биолошке елементе квалитета;
- 2) параметри који су индикативни за све хидроморфолошке елементе квалитета;
- 3) параметри који су индикативни за све опште физичко-хемијске елементе квалитета;
- 4) приоритетна група загађујућих супстанци које се испуштају у речне сливове или подсливове;
- 5) остале загађујуће супстанце које се испуштају у значајним количинама у речне сливове или подсливове.

36 Оперативни мониторинг површинских вода

Оперативни мониторинг се спроводи на 81 станица на свим водним телима површинских вода за која је утврђено, на основу досадашњих резултата мониторинга и анализе утицаја, да постоји ризик непостизања циљева животне средине и на оним водним телима у које се испуштају супстанце са приоритетне листе.

За одређивање притисака којима су водна тела површинске воде изложена, испитују се:

- 1) показатељи оног биолошког елемента квалитета, или више њих, који су најосетљивији на притиске;
- 2) приоритетне и друге загађујуће супстанце испуштене у значајним количинама;
- 3) показатељи оног хидроморфолошког елемента квалитета који је најосетљивији на разматрани притисак.

Табела 3. Преглед станица надзорног и оперативног мониторинга, елементи квалитета који површинских вода

Ред. број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Врста мониторинга		Био. Фитопланктон ³⁾
					Надзорни	Оперативни	
1.	Бездан ¹⁾	Дунав	D10	Тип 1	x	x	6
2.	Богојево	Дунав	D9	Тип 1	x	x	4/6*
3.	Бачка Паланка	Дунав	D9	Тип 1	x	x	4/6*
4.	Нови Сад	Дунав	D8	Тип 1	x	x	4/6*
5.	Земун	Дунав	D6	Тип 1	x	x	4/6*
6.	Смедерево	Дунав	D5	Тип 1	x	x	4/6*
7.	Банатска Паланка ²⁾	Дунав	D4	Тип 1	x	x	4/6*
8.	Текија	Дунав	D3	Тип 1	x	x	4/6*
9.	Брза Паланка	Дунав	D2	Тип 1	x	x	4/6*
10.	Радујевац ²⁾	Дунав	D1	Тип 1	x	x	6
11.	Село Костолац (мост за Дрмно)	Млава	ML_1	Тип 2	x	x	
12.	Мартонош ¹⁾	Тиса	TIS_2	Тип 1	x	x	6
13.	Нови Бечеј	Тиса	TIS_2	Тип 1	x	x	4/6*
14.	Тител	Тиса	TIS_1	Тип 1	x	x	4/6*
15.	Јаша Томић ³⁾	Тамиш	TAM_2	Тип 1	x	x	6
16.	Панчево	Тамиш	TAM_1	Тип 1	x	x	6
17.	Врбица ³⁾	Златица	ZLA	Тип 5	x	x	
18.	Хетин ³⁾	Стари Бегеј	STBEG	Тип 1	x	x	4/6*

Ред. број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Врста мониторинга		Био. Фитопланктон ³⁾
					Надзорни	Оперативни	
19.	Српски Итебеј ³⁾	Пловни Бегеј	PLBEG	*BBT	x	x	4/6*
20.	Марковићево ³⁾	Брзава	BRZ	Тип 5	x	x	
21.	Ватин ³⁾	Моравица	MORBAN	Тип 5	x	x	
22.	Добричево ³⁾	Караш	KAR	Тип 5	x	x	
23.	Кусић ³⁾	Нера	NER_2	Тип 2	x	x	
24.	Бач	Канал ДТД	CAN_BP-KAR	*BBT		x	4/6*
25.	Бачко Градиште	Канали ДТД	CAN_BEC-BOG	*BBT		x	4/6*
26.	Нови Сад	Канали ДТД	CAN_NS-SS	*BBT		x	4/6*
27.	Ново Милошево	Канали ДТД	CAN_KIK	*BBT		x	4/6*
28.	Кајтасово	Канали ДТД	CAN_BP-NB	*BBT	x	x	4/6*
29.	Бачки Брег ¹⁾	Бајски Канал	CAN_BAJ	*BBT	x	x	6
30.	Бачки Брег ²⁾	Плазовић	PLAZ	Тип 5	x	x	6
31.	Јамена	Сава	SA_3	Тип 1	x	x	4/6*
32.	Шабац	Сава	SA_2	Тип 1	x	x	4/6*
33.	Остружница	Сава	SA_1	Тип 1	x	x	4/6*
34.	Батровци	Босут	BOS	Тип 2	x	x	4/6*
35.	Моровић	Студва			x	x	4/6*
36.	Бадовинци	Дрина	DR_1	Тип 2	x	x	
37.	Бајина Башта	Дрина	DR_3	Тип 2	x	x	
38.	Пријеполје	Лим	LIM_4	Тип 2	x	x	

Ред. број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Врста мониторинга		Био. Фитопланктон ³⁾
					Надзорни	Оперативни	
39.	Прибој (мост на граници)	Увац	UV_1	Тип 3	x	x	
40	Чедово	Вапа	VAP	Тип 4	x	x	
41.	Мислођин	Колубара	KOL_1	Тип 2	x	x	
42.	Боговађа	Љиг	LJIG_1	Тип 3	x	x	
43.	Вреоци	Пештан	PEST_1	Тип 3	x	x	
44.	Бргуле	Тамнава	TAMN_1	Тип 3	x	x	
45.	Велико Црљане	Турија	TUR_1	Тип 3	x	x	
46.	Шалинац	Велика Морава	VMOR_1	Тип 1	x	x	4/6*
47.	Љубичевски Мост	Велика Морава	VMOR_2	Тип 1	x	x	4/6*
48.	Багрдан	Велика Морава	VMOR_3	Тип 2	x	x	
49.	Велико Орашје	Јасеница	JAS_1	Тип 2	x	x	
50.	Рибаре	Лугомир	LUG_1	Тип 3	x	x	
51.	Смедеревска Паланка	Кубуршница	KUBR_1	Тип 3	x	x	
52.	Гугаљски Мост	Западна Морава	ZMOR_4	Тип 2	x	x	
53.	Краљево	Западна Морава	ZMOR_2	Тип 2	x	x	
54.	Маскаре	Западна Морава	ZMOR_1	Тип 2	x	x	
55.	Бивоље	Расина	RAS_1	Тип3	x	x	
56.	Ариље	Велики Рзав	VRZ_1	Тип 3	x	x	
57.	Батраге	Ибар	IB_6	Тип 2	x	x	
58.	Рашка	Ибар	IB_3	Тип 2	x	x	

Ред. број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Врста мониторинга		Био. Фитопланктон ³⁾
					Надзорни	Оперативни	
59.	Краљево	Ибар	IB_1	Тип 2	x	x	
60.	Рашка	Рашка	RSK_1	Тип 3	x	x	
61.	Мојсиње	Јужна Морава	JMOR_1	Тип 2	x	x	
62.	Клисура	Јужна Морава	JMOR_4	Тип 2	x	x	
63.	Ристовац	Јужна Морава	JMOR_6	Тип 2	x	x	
64.	Бујановац	Биначка Морава	-	Тип 3	x	x	
65.	Димитровград	Нишава	NIS_3	Тип 3	x	x	
66.	Ниш_1 (испод града)	Нишава	NIS_1	Тип 2	x	x	
67.	Мртвине	Габерска	GAB	Тип 3	x	x	
68.	Алексинац	Моравица	SOKMOR_1	Тип 3	x	x	
69.	Дољевац (село Орљане-мост)	Топлица	TOP_1	Тип 3	x	x	
70.	Горње Краинце	Власина	VL_1	Тип 3	x	x	
71.	Трнски Одоровци (Искровци)	Јерма	JER_2	Тип 4	x	x	
72.	Стразимировци	Јерма	JER_3	Тип 4	x	x	
73.	Кусићи	Пек	PEK_2	Тип 2	x	x	
73.	Мосна	Поречка Река	POR_2	Тип 3	x	x	
75.	Србово	Тимок	TIM_1	Тип 2	x	x	
76.	Књажевац_1	Трговишки Тимок	TTIM	Тип 3	x	x	
77.	Књажевац_2	Сврљишки Тимок	STIM_1	Тип 3	x	x	

Ред. број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока	Врста мониторинга		Био Фитопланктон ³⁾
					Надзорни	Оперативни	
78.	Рибарци	Драговиштица	-	-	x	x	
79.	Доњи Криви Дол	Височица	VIS_3		x	x	
80.	Проходор Пчињски	Пчиња					
81.	Лешница	Јадар	JAD_1	Тип 3	x	x	

* ВВТ - вештачка водна тела

¹⁾ У колони: приоритетне и приоритетне хазардне супстанце први број се односи на учестаност испитивања орган испитивања растворених тешких метала (Pb, Ni, Cd и Hg).

²⁾ У колони: специфичне супстанце први број односи се на учестаност испитивања укупних тешких метала, друг укупну бета радиоактивност.

³⁾ У колони: фитопланктон други број означен * односи се на учестаност испитивања хлорофила „а”.

Зв Преглед елемената квалитета за процену статуса

Општа процена статуса заснива се на:

- 1) процени еколошког статуса (биолошки елементи квалитета, пратећи физичко-хемијски и хидроморфолошки елементи квалитета);
- 2) процени хемијског статуса за загађујуће супстанце (приоритетне супстанце и остале супстанце за које је утврђено да се испуштају у водна тела у значајним количинама).

Зг Биолошки елементи квалитета

Биолошки елементи квалитета воде који се користе за класификацију еколошког статуса у рекама и језерима су: фитопланктон, макрофите и фитобентос, као делови водене флоре, затим макроинвертебрате и рибе. Биолошки елементи квалитета и њихови параметри дефинисани су у Табели 4.

Табела 4. Биолошки елементи квалитета за класификацију еколошког статуса/ потенцијала и параметри који се користе за те елементе квалитета

Биолошки елемент квалитета	Параметар	Јединица	Тип водотока
Фитопланктон	заступљеност Cyanobacteria	%	Тип 1, језера, акумулације, ВВТ
	заступљеност Chrysophyta	%	језера, акумулације, ВВТ
	заступљеност Bacillariophyta	%	Тип 1, језера, акумулације, ВВТ
	заступљеност Xanthophyta	%	језера, акумулације, ВВТ

Биолошки елемент квалитета	Параметар	Јединица	Тип водотока
	заступљеност Cryptophyta	%	Тип 1, језера, акумулације, ВВТ
	заступљеност Dinophyta	%	
	заступљеност Euglenophyta	%	
	заступљеност Chlorophyta	%	Тип 1, језера, акумулације, ВВТ
	Абунданца	ћелија ml ⁻¹	
	биомаса фитопланктона, хлорофил а	µg l ⁻¹	
Фитобентос	¹ IPS индекс		Сви типови водотока, језера, акумулације и ВВТ
	² CEE индекс		
	³ EPI-D индекс		
Макроинвертебрате	сапробни индекс (Zelinka & Marvan)		Сви типови водотока, језера, акумулације и ВВТ
	BMWP скор		Тип 1, 2, 3, 4, 5, језера, акумулације и ВВТ
	ASPT скор		Тип 1, 2, 3, 4, 5, језера преко 200m н.м.
	Индекс диверзитета (метода Shannon-Weaver)		Тип 1, 2, 3, 4, 5, језера, акумулације, ВВТ
	BNBI индекс		Тип 1, 2, 3, 4, 5, 6, језера, акумулације
	заступљеност Oligochaeta-Tubificidae	%	Сви типови водотока, језера и акумулације и ВВТ
	EPT индекс		Тип 2, 3, 4, 6, језера преко 200m н.м, акумулације на водним телима 2, 3, 4
	број осетљивих таксона		Тип 1, 2, 4, 5, 6 језера преко 200m н.м.
	укупан број таксона		Сви типови водотока, језера, акумулације и ВВТ
	укупан број фамилија		Тип 3
	укупан број родова		
	број врста шкољки		Тип 1, језера до 200m н. м, акумулације на водним телима типа 1
	број врста Gastropoda		Тип 1, 5, језера до 200m н.м, акумулације на водним телима типа 1
Додатни параметар за језера и акумулације	TSI-индекс трофичности		Језера и акумулације

¹ IPS (Coste in Cemagref 1982) „Indice de polluo-sensibilite”

² CEE (Descy & Coste 1990)

³ EPI-D (Dell’Uomo 1999) „Diatom-based Eutrophication/Pollution Indexs”

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025 : 2017.

Табела 5. Микробиолошки параметри за класификацију еколошког статуса/потенцијала

Параметар	Јединица
Укупни колиформи	број/100ml
Фекални колиформи	број/100ml
Фекалне ентерококе	број/100ml
Однос олиготрофних и хетеротрофних бактерија-ОБ/ХБ	
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	број/1ml

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025 : 2017.

Правилник о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода („Службени гласник РС”, број 74/11) дефинише који ће се параметри биолошких елемената квалитета испитивати у појединим типовима река, језера, акумулација и вештачким водним телима.

3д Физичко хемијски параметри

Општи физичко-хемијски елементи квалитета површинских вода су:

- 1) термички услови;
- 2) услови оксидације;
- 3) салинитет;
- 4) алкалитет и ацидитет;
- 5) нутријенти;
- 6) прозирност (само за језера и акумулације).

Овим програмом су обухваћени физичко-хемијски параметри, који подржавају биолошке елементе квалитета, приказани у Табели 6.

Табела 6. Физичко-хемијски параметри који подржавају биолошке елементе квалитета

Елементи квалитета	Параметар	Ознака	Јединица
Термички услови	Температура воде	T _{vode}	°C
Кисеонични режим	Растворени кисеоник	O ₂	mg/l

Елементи квалитета	Параметар	Ознака	Јединица
	Засићеност воде кисеоником	% O ₂	%
	Биолошка потрошња кисеоника после 5 дана*	BPK-5	mg/l
Салинитет	Хлориди*	Cl ⁻	mg/l
	Сулфати*	SO ₄ ⁻⁻	mg/l
	Калцијум*	Ca ⁺⁺	mg/l
	Магнезијум*	Mg ⁺⁺	mg/l
	Натријум*	Na ⁺	mg/l
	Калијум*	K ⁺	mg/l
	Електропроводљивост		μS/cm
	Укупне растворене материје*	TDS	mg/l
Алкалитет и ацидитет	Алкалитет		mmol/l
	Слободни угљендиоксид*	CO ₂	mg/l
	Карбонати*	CO ₃	mg/l
	Бикарбонати*	HCO ₃	mg/l
	Калцијум карбонат*	CaCO ₃	mg/l
	pH		jed.
Нутријенти	Амонијум јон	NH ₄ -N	mg/l
	Нитрити	NO ₂ -N	mg/l
	Нитрати	NO ₃ -N	mg/l
	Органски азот*	N _{org}	mg/l
	Укупни азот	N _{tot}	mg/l
	Ортофосфати*	PO ₄ -P	mg/l
	Укупни фосфор*	P	mg/l
Други елементи	Суспендоване материје		mg/l
	Тотални органски угљеник*	TOC	mg/l
	Мутноћа		NTU
	Укупна тврдоћа*	CaCO ₃	mg/l
	Силикати-растворени*	SiO ₂	mg/l
	Хемијска потрошња кисеоника*	HPK _{Mn}	mg/l

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025 : 2017.

* Наведени физичко-хемијски параметри нису обухваћени Оквирном директивом о водама.

Зђ Загађујуће супстанце

У Табели 7. су дате специфичне загађујуће супстанце обухваћене овим програмом.

Табела 7. Загађујуће супстанце – приоритетне и приоритетне хазардне супстанце

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце
1.	15972-60-8	Алахлор (Alachlor)
2.	120-12-7	Антрацен (Anthracene)
3.	1912-24-9	Атразин (Atrazine)
4.	7440-43-9	Кадмијум ¹ (Cd) и његова једињења
5.	470-90-6	Хлорфенвинфос (Chlorfenvinphos)
6.	2921-88-2	Хлорпирифос (Chlorpyrifos)
7-10.	Циклодиенски пестициди	
	309-00-02	Алдрин ² (Aldrin)
	60-57-1	Диелдрин ² (Dieldrin)
	72-20-8	Ендрин (Endrin)
	465-73-6	Изодрин (Isodrin)
11.	/	Укупан ДДТ ^{2,4}
12.	50-29-3	Пара-пара-ДДТ ²
13.	330-54-1	Диурон (Diuron)

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце
14.	115-29-7	Ендосуфлан (endosulfan)
15.	206-44-0	Флуорантен (Fluoranthene)
16.	118-74-1	Хексахлорбензен (Hexachlorobenzene)
17.	87-68-3	Хексахлорбутadiен (Hexachlorobutadiene)
18.	Хексахлорциклохексани (Hexachlorocyclohexane)	
	319-84-16	α- НСН
	319-85-7	β- НСН
	58-89-9	γ- НСН (Линдан)
	608-73-1	δ- НСН
19.	34123-59-6	Изопротурон (Isoproturon)
20.	140-66-9	Октифеноли (4 – (1,1,3,3 –tetramethylbutylphenol)
21.	7439-92-1	Олово ¹ (Pb) и његова једињења
22.	91-20-3	Нафтален (Naphthalene)
23.	7440-02-0	Никл ¹ (Ni) и његова једињења
24.	104-40-5	4-(пара)нонилфенол-(4-(para)nonylphenol)
25.	608-93-5	Пентахлоробензен (Pentachlorobenzene)
26.	87-86-5	Пентахлорофенол (Pentachlorophenol)
27-31.	Полиароматични угљоводоници (РАН)	
	50-32-8	Бензо(а)пирен (Benzo(a)pyrene)
	205-99-2	Бензо(б)флуорантен (Benzo(b)fluoranthene)
	191-24-2	Бензо(г,х,и)перилен (Benzo(g,h,i)perylene)
	207-08-9	Бензо(к)флуорантен (Benzo(k)fluoranthene)
	193-39-5	Индено(1,2,3ц,д)пирен (Indeno(1,2,3-cd)pyrene)
32.	122-34-9	Симазин (Simazine)
33.	1582-09-8	Трифлуралин (Trifluralin)
34.		Тербутрин (Terbutryn)
35.	7439-97-6	Жива ¹ (Hg) и њена једињења
36.	76-44-8	Хептахлор (Heptachlor)
37.	1024-57-3	Хептахлор-епоксид (Heptachlor-epoksid)
38.	71-43-2	Бензен (Benzene)
39.		Бромовани дифенил етри (BDE ¹)
40.	56-23-5	Угљентетрахлорид (Tetrachloromethan) ³
41.	85535-84-8	Хлоровани C10-13 алкани ⁴
42.	107-06-2	1,2- дихлоретан (1,2-dichloroethane)
43.	75-09-2	Дихлорметан (Dichlormethane)
44.	117-81-7	2-етилхексил фталат (DEHP)
45.	127-18-4	Тетрахлоретилен(Tetrachloroethylene) ³
46.	79-01-6	Трихлоретилен (Trichloroethylene) ³
47.	12002-48-1	Трихлорбензени (Trichlorobenzenes)
48.	67-66-3	Хлороформ (Trichloromethane)
49.	115-32-2	Дикофол (Dicofol)
50.	1763-23-1	Перфлуороктансулфонска киселина и деривати (PFOS)
51.	124495-18-7	Квиноксифен (Quinoxifen)
52.	74070-46-5	Аклонифен (Aclonifen)
53.	42576-02-3	Бифенокс (Bifenoks)
54.	28159-98-0	Цибутрин (Cibutryne)

¹ Специфичне загађујуће супстанце – Приоритетне и приоритетне хазардне супстанце под редним бр. 4, 21, 23. и 35. радиће се као растворена једињења (растворени тешки метали).

² и ³ Ова супстанца није приоритетна супстанца већ је једна од осталих загађујућих супстанци за које су СКЖС идентични онима утврђеним у прописима ЕУ који су се примењивали пре 13. јануара 2009. године.

^{2,4} Укупни ДДТ обухвата суму изомера 1,1,1-трихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етан (CAS број 50-29-3; ЕУ број 200-024-3); 1,1,1-трихлор-2 (о-хлорфенил)-2-(р-хлорфенил) етан (CAS број 789-02-6, ЕУ број 212-332-5); 1,1-дихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етилен (CAS број 72-55-9, ЕУ број 200-784-6); и 1,1-дихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етан (CAS број 72-54-8; ЕУ број 200-783-0).

⁴ Индикативни параметар мора бити утврђен аналитичком методом.

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025:2017.

Загађујуће супстанце у површинским водама прате се у складу са прописом који утврђује граничне вредности загађујућих материја (супстанци) у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање (Табела 8). Део листе загађујућих супстанци које нису обухваћене прописом, формирана је на бази резултата мониторинга статуса вода спроведених у периоду 2012–2019. година.

Табела 8. Загађујуће супстанце

Редни број	Назив параметра	Јединица
Синтетичке загађујуће супстанце		
1.	Прометрин	µg/l
2.	Десетилатразин	µg/l
3.	Пропазин	µg/l
4.	Десетилтербутилазин	µg/l
5.	Тербутилазин	µg/l
6.	Ацетохлор	µg/l
7.	Метолахлор	µg/l
8.	Десизопропилатразин	µg/l
9.	Линурон	µg/l
10.	Хлордан (цис+транс)	µg/l
11.	Метоксихлор	µg/l
12.	Адсорбовани органски халогениди	µg/l
13.	Имидаклоприд	µg/l
14.	Тиаклоприд	µg/l
15.	Тиаметоксам	µg/l
16.	Ацетамиприд	µg/l
17.	Клотианидин	µg/l
18.	Азитромицин	µg/l
19.	Еритромицин	µg/l
20.	Кларитромицин	µg/l
Несинтетичке загађујуће супстанце		
21.	Гвожђе и његова једињења	µg/l
22.	Манган и његова једињења	µg/l
23.	Цинк и његова једињења	µg/l
24.	Бакар и његова једињења	µg/l
25.	Хром и његова једињења	µg/l
26.	Олово и његова једињења	µg/l
27.	Кадмијум и његова једињења	µg/l
28.	Жива и њена једињења	µg/l
29.	Никл и његова једињења	µg/l
30.	Арсен и његова једињења	µg/l
31.	Бор и његова једињења	µg/l
Остале загађујуће супстанце		
32.	Укупна радиоактивност (бета)	Bq/l

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025:2017.

Напомена: Загађујуће супстанце под редним бр. 21- 31. радиће се као укупни тешки метали.

3е Мониторинг статуса акумулације

Елементи квалитета воде у акумулацији испитују се у складу са прописом који утврђује параметре еколошког и хемијског статуса површинских вода и приказани су у таб. 4-8.

Табела 9. Акумулација обухваћена оперативним мониторингом и елементи квалитета који се испитују

Ред. бр.	Назив акумулације	Водоток	Шифра водног тела	Тип водотока на коме је формирана	Биолошки елементи квалитета			Пратећи физ-хем. елементи	Загађујуће супстанце	
					Фитопланктон	Фитобентос	Макроинвертеbrate		Приоритетне и приоритетне хазардне супстанце	Специфичне супстанце
1.	Акумулација Међувршје	Западна Морава		Тип 4	4	2	2	4	4	4
1.а	Гугаљски мост (УАКУ)	Црни Рзав		Тип 4		2	2	4	4	4

2.	Акумулација Гараши	Гараши	BKLJ_2	Tip_6	4	2	2	4	4	4
2.a	Гараши (УАКУ)	Велика Букуља	VBKLJ_1	Тип	-	2	2	4	4	4

Седимент – узорковати једанпут годишње на акумулацијама (период узорковања јули/август)

1.a . 2.a. – притоке акумулације Међувршје и Гараши

Због просторне варијабилности фитопланктона и подржавајућих физичко-хемијских елемената квалитета воде, при узорковању, захтевају се хоризонтални и вертикални профили. Испитивања се обављају четири пута годишње, обавезно у периоду летње стратификације, пролећне и јесење циркулације.

Одабир тачака узимања узорка по хоризонталном профилу зависи од морфометрије акумулације и оне ће бити одређене након прелиминарних теренских мерења дубине, температуре, рН вредности, електропроводљивости и раствореног кисеоника. По одабиру тачака узимају се узорци по вертикалном профилу.

У периоду летње стратификације узорци за одређивање основних физичко-хемијских параметара (температуре, рН, електропроводљивости, раствореног кисеоника и % засићења воде кисеоником) и хлорофила *a* узимају се на сваких 1.5 m у зони епилимниона, на сваких 0.5 m у зони металимниона (термоклине), а затим на сваких 1.5 m у зони хиполимниона до 15 m дубине, а после на сваких 5 m.

У периоду пролећне и јесење циркулације узорковање се врши на сваких 1.5 m до дубине од 15 m, а затим на сваких 5 m (укључујући 1 m или на 10% дубине од дна акумулације). Узорци за одређивање абунданце фитопланктона узимају се на три тачке по вертикалном профилу (0.5 m испод површине воде, у зони термоклине и зони хиполимниона). Узорци за одређивање осталих физичко-хемијских параметара, приоритетних и загађујућих супстанци узимају се на наведене три тачке.

Мониторинг седимента акумулације обухвата испитивање присуства супстанци које се везују за чврсту фазу (таб. 9а, 10. и 11). Испитивање седимента акумулације обавља се једном годишње на три тачке.

Зж Анализа седимента

Мониторинг седимента обухвата испитивање присуства супстанци које се везују за чврсту фазу (таб. 9а, 10. и 11). Испитивање седимента обавља се једанпут годишње на станицама површинских вода наведеним у Табели 1. под редним бр: 1, 3, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 56, 60, 61, 62, 63, 64, 66, 68, 69, 74, 75, 76 и 77.

Табела 9а Параметри квалитета седимента

Редни број	CAS број 1	Параметри
1.	-	Укупни азот (N)
2.	-	Укупни фосфор (P)
3.	-	ТОС
4.	-	Губитак при жарењу

Табела 10. Загађујуће супстанце у седименту – приоритетне и приоритетне хазардне супстанце

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце
1.	15972-60-8	Алахлор (Alachlor)
2.	120-12-7	Антрацен (Anthracene)
3.	470-90-6	Хлорфенвинфос (Chlorfenvinphos)
4.	2921-88-2	Хлорпирифос (Chlorpyrifos)
5-8.	Циклодиенски пестициди	
	309-00-02	Алдрин ² (Aldrin)
	60-57-1	Диелдрин ² (Dieldrin)
	72-20-8	Ендрин (Endrin)
	465-73-6	Изодрин (Isodrin)
9.	/	Укупан ДДТ ^{2,4}
10.	50-29-3	Пара-пара-ДДТ ²
11.	115-29-7	Ендосуфлан (endosulfan)
12.	206-44-0	Флуорантен (Fluoranthene)
13.	118-74-1	Хексахлорбензен (Hexachlorobenzene)
14.	87-68-3	Хексахлорбутadiен (Hexachlorobutadiene)
15-18.	Хексахлорциклохексани (Hexachlorocyclohexane)	
	319-84-16	α- НСН
	319-85-7	β- НСН
	58-89-9	γ- НСН Г (Линдан)
	608-73-1	δ- НСН
19.	140-66-9	Октифеноли 4 – (1,1,3,3 –tetrametilbutil) фенол
20.	91-20-3	Нафтален (Naphthalene)
21.	104-40-5	4-(пара)нонилфенол (4-(para)nonylphenol)
22.	608-93-5	Пентахлоробензен (Pentachlorobenzene)
23.	87-86-5	Пентахлорофенол (Pentachlorophenol)
24-28.	Полиароматични угљоводоници (РАН)	
	50-32-8	Бензо(а)пирен (Benzo(a)pyrene)
	205-99-2	Бензо(б)флуорантен (Benzo(b)fluoranthene)

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце
	191-24-2	Бензо(г,х,и)перилен (Benzo(g,h,i)perylene)
	207-08-9	Бензо(к)флуорантен (Benzo(k)fluoranthene)
	193-39-5	Индено(1,2,3-д)пирен (Indeno(1,2,3-cd)pyrene)
29.	1336-36-3	Полихлоровани бифенили (PCB) :28,52,101,138,153 и 180
30.	1582-09-8	Трифлуралин (Trifluralin)
31.		Тербутрин (Terbutrin)
32.	76-44-8	Хептахлор (Heptahlor)
33.	1024-57-3	Хептахлор-епоксид (Heptahlor-epoksid)
34.		Бромовани дифенил етри (BDE ¹)
35.		Хлоровани C10-13 алкани ⁴
36.		2-етилхексил фталат (DEHP)

¹ Специфичне загађујуће супстанце – Приоритетне и приоритетне хазардне супстанце под редним бр. 4, 21, 23. и 35. радиће се као растворена једињења (растворени тешки метали).

² и ³ Ова супстанца није приоритетна супстанца већ је једна од осталих загађујућих супстанци за које су СКЖС идентични онима утврђеним у прописима ЕУ који су се примењивали пре 13. јануара 2009. године.

^{2,4} Укупни ДДТ обухвата суму изомера 1,1,1-трихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етан (CAS број 50-29-3; ЕУ број 200-024-3); 1,1,1-трихлор-2 (о-хлорфенил)-2-(р-хлорфенил) етан (CAS број 789-02-6, ЕУ број 212-332-5); 1,1-дихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етилен (CAS број 72-55-9, ЕУ број 200-784-6); и 1,1-дихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етан (CAS број 72-54-8; ЕУ број 200-783-0).

⁴ Индикативни параметар мора бити утврђен аналитичком методом.

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025 : 2017.

Табела 11. Специфичне супстанце у седименту

Редни број	Назив параметра
1.	Манган (Mn)
2.	Цинк (Zn)
3.	Бакар (Cu)
4.	Хром укупни (Cr)
5.	Арсен (As)
6.	Олово(Pb)
7.	Кадмијум (Cd)
8.	Жива(Hg)
9.	Никл(Ni)
11.	Укупни нафтни угљоводоници
12.	Укупна b радиоактивност
13.	Ацетохлор
14.	Метолахлор
15.	Хлордан (цис+транс)
16.	Метоксихлор

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025 : 2017.

3з Хидроморфолошки елементи квалитета

Ради класификовања еколошког статуса, поред биолошких и физичко-хемијских елемената квалитета, испитују се и хидроморфолошки елементи квалитета као и параметри за одређивање еколошког статуса/потенцијала река (Табела 12).

Табела 12. Хидроморфолошки елементи квалитета за реке

Елементи квалитета	Подементи	Параметар
Хидролошки режим	Количина и динамика протицаја	– Историјски подаци о протицајима – Подаци о протицајима добијени моделирањем – Актуелни/мерени протоци
	Веза са подземним водама	– Ниво воденог огледала – Проток површинских вода
Речни континуитет	Непрекидност речног тока-број и врста преграда	
	Конструкције за осигурање несметаног пролаза акватичних организама	
Морфолошки услови	Варијације дубине и ширине речног корита	– Попречни пресек речног корита – Проток
	Структура и супстрат дна речног корита	– Попречни пресек – Гранулација

		– Присуство и локација великих остатака дрвећа
	Структура обалне зоне	– Дужина/ширина – Састав живог света – Континуитет/земљани покривач
	Брзина струјања	
	Законитост каналисања	

У Табели 13. су приказани хидроморфолошки елементи и параметри квалитета за класификацију еколошког статуса/потенцијала језера и акумулација.

Табела 13. Хидроморфолошки елементи квалитета за језера и акумулације

Елементи квалитета	Подеlement	Параметри
Хидролошки режим	Количина и динамика протицаја	– Историјски подаци о протицајима – Подаци о протицајима добијени моделирањем – Актуелни/мерени протоци – Мешање и законитости циркулације
	Веза са подземним водама	– Ниво воденог огледала – Проток површинских вода
	Време задржавања воде	– Запремина/Дубина – Дотицај/Отицај
Морфолошки услови	Варијације дубине језера	– Површина – Запремина/дубина
	Структура и супстрат дна језера	– Гранулација – Садржај воде/густина – Састав елемената – Брзина и старост седиментације
	Структура обале језера	– Дужина – Састав приобалних врста – Покривеност вегетацијом – Карактеристике обале
	Структура приобалне зоне	– Дужина/Ширина – Састав живог света – Континуитет/земљани покривач

3и Обим, врста и учесталост испитивања у мрежи станица на подручју града Београда

Обим, врста и учесталост испитивања показатеља квалитета вода у мрежи станица на подручју града Београда приказани су у Табели 14.

Табела 14. Обим, врста и учесталост испитивања у мрежи станица у зони града Београда

Редни број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Учесталост испитивања општих физичко-хемијских параметара (недеља/година)
1.	Земун	Дунав	D6	52
2.	Београд – Винча	Дунав	D5	52
3.	Смедерево	Дунав	D5	52
4.	Остружница	Сава	SA_1	52

3ј Станице са свакодневним извештавањем

Свакодневна испитивања квалитета вода водотока врше се на станицама наведеним у Табели 15.

Табела 15. Станице на којима се врше свакодневна испитивања квалитета вода

Редни број	Назив станице	Водоток	Шифра водног тела	Учесталост испитивања општих физичко-хемијских параметара (дан/година)
1.	Нови Сад	Дунав	D8	365
2.	Јамена	Сава	SA_3	365
3.	Шабац	Сава	SA_2	365
4.	Багрдан	Велика Морава	VMOR_3	365
5.	Љубичевски мост	Велика Морава	VMOR_1	365
6.	Рашка	Ибар	IB_3	365
7.	Грделица	Ј.морава	JMOR_4	365

На станици под редним бројем 5. поред општих физичко-хемијских параметара радиће се и фенолни индекс

3к Мониторинг површинских вода у складу са пословима међународне сарадње

Обим, врста и учесталост испитивања квалитета воде водотока који чине или пресецају државну границу Републике Србије у складу са пословима међународне сарадње приказани су табеларно (таб. 16–18).

Табела 16. Профили на којима се врши узорковање воде и седимента у складу са пословима међународне сарадње

Редни број	Водоток	Гранични профил	Број узорковања на нивоу године	Место узорковања у профилу		
				Лева обала	Средина тока	Десна обала

1.	Дунав	Бездан ⁽¹⁾	12		X*	
2.	Тиса	Мартонош ⁽¹⁾	12	X	X	X*
3.	Бајски канал	Бачки Брег_1 ⁽¹⁾	12		X*	
4.	Плазовић	Бачки Брег_2 ⁽¹⁾	12		X*	
5.	Дунав	Банатска Паланка, узводно од ушћа Нере ркм 1076 ⁽²⁾	12	X*	X	X
6.	Дунав	Груја-Радујевац, узводно од ушћа реке Тимок ркм 848 ⁽²⁾	12	X	X	X*
7.	Златица	Гранични камен А-46 ⁽³⁾	6		X*	
8.	Стари Бегеј	Гранични камен А-136-4 ⁽³⁾	6		X*	
9.	Брзава	Марковићево, хидрометријски профил ⁽³⁾	6		X*	
10.	Моравица	Ватин, железничких мост ⁽³⁾	6		X*	
11.	Пловни Бегеј	Гранични камен А-140 ⁽³⁾	6		X*	
12.	Тамиш	Гранични-хидрометријски профил у правцу Граничног камена А-166 ⁽³⁾	6		X*	
13.	Караш	Гранични камен Б-83 ⁽³⁾	6		X*	
14.	Нера	Мост код Најдаша ⁽³⁾	6		X	
15.	Нера	Сокол, Гранични камен Ц-183 ⁽³⁾	6		X*	

* према програму надзорног мониторинга

Табела 17. Списак параметара квалитета вода који се испитују у оквиру послова међународне сарадње

Редни број	Назив параметра	Јединица	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽¹⁾	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽²⁾	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽³⁾
1.	Тенденција водостаја	-	12		
2.	Водостај	cm	12		
3.	Протицај	m ³ /s	12	12	6
4.	Метеоролошки услови	-		12	6
5.	Боја	-		12	6
6.	Мирис	-		12	6
7.	Пливајуће материје	-		12	6
8.	Остала запажања	-		12	6
9.	Температура ваздуха	°C	12	12	6
10.	Температура воде	°C	12	12	6
11.	Хлориди	mg/l	12	12	6
12.	Сулфати	mg/l	12		
13.	Калцијум	mg/l	12		
14.	Магнезијум	mg/l	12		
15.	Натријум	mg/l	12		
16.	Калијум	mg/l	12		
17.	m – алкалитет	mmol/l	12	12	6
18.	Укупна тврдоћа	mg CaO/l	12	12	6
19.	pH	-	12	12	6
20.	Електропроводљивост	mS/cm (20 °C)	12	12	6
21.	Укупне растворене материје	mg/l	12	12	6
22.	Суспендоване материје	mg/l	12	12	6
23.	Укупне суве материје	mg/l	12	12	6
24.	Растворени кисеоник	mg/l	12	12	6
25.	Засићење кисеоником	%	12	12	6
26.	ХПК из KMnO ₄	mg/l	12	12	6
27.	ХПК – Cr**	mg/l		12	6
28.	БПК ₅	mg/l	12	12	6
29.	ТОС	mg/l	12		
30.	Амонијум јон (NH ₄ -N)	mgN/l	12	12	6
31.	Нитрити (NO ₂ -N)	mgN/l	12	12	6
32.	Нитрати (NO ₃ -N)	mgN/l	12	12	6

Редни број	Назив параметра	Јединица	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽¹⁾	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽²⁾	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽³⁾
33.	Органски азот	mg/l	12		
34.	Укупни азот	mg/l	12		
35.	Растворени фосфор (PO4-P)	mgP/l	12	12	6
36.	Укупни фосфор	mgP/l	12	12	6
37.	Fe укупно	µg/l		12	6
38.	Mn укупни	µg/l		12	6
39.	Zn укупни	µg/l		12	6
40.	Hg укупна	µg/l		12	6
41.	Cu укупни	µg/l		12	6
42.	Cr укупни	µg/l		12	6
43.	Pb укупно	µg/l		12	6
45.	Cd укупни	µg/l		12	6
46.	Ni укупни	µg/l		12	6
47.	As укупни	µg/l		12	6
48.	Растворено Fe	µg/l	12		
49.	Растворени Mn	µg/l	12		
50.	Растворени укупни Cr	µg/l	12		
51.	Растворени Cu	µg/l	12		
52.	Растворени Zn	µg/l	12		
53.	Растворено Pb	µg/l	12		
54.	Растворени Cd	µg/l	12		
55.	Растворена Hg	µg/l	12		
56.	Растворени Ni	µg/l	12		
57.	Растворени As*	µg/l	12		
59.	Линдан	µg/l	12		
60.	п,п,ДДТ	µg/l	12		
61.	Атразин	µg/l	12		
62.	Антрацен	µg/l	12		
63.	Флуорантен	µg/l	12		
64.	Бензо(б)флуорантен	µg/l	12		
65.	Бензо(к)флуорантен	µg/l	12		
66.	Нафтален	µg/l	12		
67.	Бензо(а)пирен	µg/l	12		
68.	Бензо(г,х,и)перилен	µg/l	12		
69.	Индено(1,2,3,-с,д)пирен	µg/l	12		
70.	Фенолни индекс	mg/l		12	6
71.	Анијон активне супстанце	mg/l		12	6
72.	Нафтни угљоводоници	mg/l		12	6
73.	CI (највероватнији бр. коли. бактерија)	n/l		12	6
74.	Хлорофил а*	µg/l	12		
75.	Фитопланктон_EQR*	-	6		
76.	Фитобентос_EQR*	-	1		
77.	Макроинвертеbrate_EQR*	-	1		
78.	S (степен сапробности)**	-		12	6
79.	Индекс сапробности**	-		12	6
80.	Укупна радиоактивност (бета)	Bq/l		12	6

* параметри се раде само на станицама под редним бр. 1-4. Табела 16.

** параметри се раде само на станицама под редним бр. 5-15. Табела 16.

Табела 18. Списак параметара квалитета седимента који се испитују у оквиру послова међународне сарадње са Мађарском

Редни број	Назив параметра	Јединица	Учесталост испитивања на профилима са ознаком ⁽¹⁾
1.	Fe	mg/kg с.м.	2
2.	Mn	mg/kg с.м.	2

3.	Cr	mg/kg c.m.	2
4.	Cu	mg/kg c.m.	2
5.	Zn	mg/kg c.m.	2
6.	Pb	mg/kg c.m.	2
7.	Cd	mg/kg c.m.	2
8.	Hg	mg/kg c.m.	2
9.	Ni	mg/kg c.m.	2
10.	As	mg/kg c.m.	2
11.	TOC	mg/kg c.m.	2

II. Мониторинг подземних вода

1. Број и положај пијезометара и других објеката за мерење количине и нивоа подземних вода

Количине и нивои подземних вода мере се према броју и положају мерних места за мерење које су дате у Табели 19.

Станице од редног бр. од 334. до 375. су мерна места из допунске мреже станица корисника подземних вода.

У Табели 19. дефинисане су станице на којима се спроводи мониторинг квантитативног статуса подземних вода.

Табела 19. Број и положај мерних места за мерење квантитативног статуса подземних вода

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
1	8	Северозападна Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_1	1232,43	Бачка и Банат	Сомбор-ГМС (С-1)	18НП0011	7356016	5070857
2	8	Северозападна Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_1	1232,43	Бачка и Банат	Сомбор (С-1/Д)	18НП0011/Д	7356014	5070858
3	9	Телечка – прва издан	TIS_GW_SI_2	2643,55	Бачка и Банат	Алекса Шантић (АШ-1/Д)	18НП0021/Д	7372002	5087933
4	9	Телечка – прва издан	TIS_GW_SI_2	2643,55	Бачка и Банат	Алекса Шантић (АШ-1/д)	18НП0021/д	7372000	5087934
5	9	Телечка – прва издан	TIS_GW_SI_2	2643,55	Бачка и Банат	Суботица-Микићево (М-1)	18НП0031	7395257	5096101
6	9	Телечка – прва издан	TIS_GW_SI_2	2643,55	Бачка и Банат	Његошево (Њ-1/Д)	18НП0041/Д	7403338	5070163
7	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Стеријино (СТ-1/Д)	18НП0051/Д	7424170	5073350
8	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Врбас-фарма (ВР-1)	18НП0071	7396395	5049186
9	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Врбас-фарма (ВР-1/Д)	18НП0071/Д	7396393	5049187
10	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Кањижа (ТКА-1/Д)	18НП0381/Д	7427850	5098500
11	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Кањижа (ТКА-2/Д)	18НП0382/Д	7426075	5100575
12	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Кањижа (ТКА-3)	18НП0383	7428000	5098550
13	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Кањижа(ТКА-4)	18НП0384	7427550	5099550
14	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Кањижа(ТКА-5)	18НП0385	7427150	5099025
15	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Кањижа(ТКА-6)	18НП0386	7426600	5099875
16	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Бурза(ТВР-2/Д)	18НП040-2/Д	7427200	5060200
17	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Бурза(ТВР-4)	18НП040-4	7428625	5060125
18	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Бурза(ТВР-5)	18НП040-5	7428275	5060125
19	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Бурза(ТВР-6)	18НП040-6	7426075	5060175
20	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Бурза (ТВР-1/Д)	18НП0401/Д	7429025	5060150
21	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-1/1)	19НП0371/1	7427025	5105225
22	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-1/Д)	19НП0371/Д	7426965	5105213
23	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-2/1)	19НП0372/1	7428425	5104825

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
24	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-2/Д)	19НП0372/Д	7428550	5104775
25	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-3/Д)	19НП0373/Д	7430300	5104275
26	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-4)	19НП0374	7427300	5105125
27	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-5)	19НП0375	7427600	5105000
28	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Нови Кнежевац (ТК-6)	19НП0376	7429400	5104375
29	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Б.Аранђелово (БА-1)	19НП0101	7440321	5103107
30	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Б.Аранђелово (БА-1/1)	19НП0101/1	7440319	5103106
31	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Б. Аранђелово (БА-1/Д)	19НП0101/Д	7440324	5103110
32	10	Горња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_3	1772,02	Бачка и Банат	Б.Аранђелово (БА-1/д)	19НП0101/д	7440322	5103108
33	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Кикинда (Кинђа) (К-1)	19НП0111	7456745	5078281
34	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Кикинда (К-1/Д)	19НП0111/Д	7456747	5078282
35	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Н.Црња-маш.радион. (НЦ-1)	19НП0121	7467955	5057411
36	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-1/1)	19НП0391/1	7434675	5072450
37	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-1/Д)	19НП0391/Д	7434668	5072449
38	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-2)	19НП0392	7435263	5072352
39	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-3)	19НП0393	7437225	5072250
40	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-4)	19НП0394	7434875	5072425
41	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-5)	19НП0395	7435800	5072600
42	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Падеј (ТП-6)	19НП0396	7436371	5072503
43	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Бурза (ТБ-1)	19НП0401	7430650	5054875
44	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Бурза (ТБ-2/Д)	19НП0402/Д	7432925	5054525
45	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Бурза (ТБ-3/Д)	19НП0403/Д	7434850	5054275
46	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Бурза (ТБ-4)	19НП0404	7432200	5054650
47	11	Северни Банат – прва издан	TIS_GW_SI_4	1545,78	Бачка и Банат	Бурза (ТБ-6)	19НП0406	7435750	5054250
48	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Надаљ (НА-1/Д)	18НП0061/Д	7416062	5041695
49	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Бач (Б-1)	18НП0081	7361298	5031605
50	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Бач (Б-1/1)	18НП0081/1	7361297	5031603
51	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Нови Сад – ГМС (РШ-1)	18НП0091	7408616	5020357
52	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Нови Сад – (РШ-1/1)	18НП0091/1	7408612	5020359
53	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Нови Сад-(РШ-3)	18НП0093	7408582	5020445
54	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Чуруг (325)	18НП114	7425715	5036929
55	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Госпођинци	18НП115	7420610	5029754
56	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Темерин (335)	18НП116	7412242	5030232
57	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Бачки Јарак (362)	18НП117	7409532	5025444

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
58	12	Средња Бачка – прва издан	TIS_GW_SI_5	2068,06	Бачка и Банат	Ратково (314)	18НП314	7369649	5034989
59	13	Доња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_6	1099,78	Бачка и Банат	Зрењанин (ГМС) (ЗР-1)	19НП0141	7451606	5028447
60	13	Доња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_6	1099,78	Бачка и Банат	Зрењанин (ЗР-1/1)	19НП0141/1	7451606	5028449
61	13	Доња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_6	1099,78	Бачка и Банат	Зрењанин (ЗР-1/Д)	19НП0141/Д	7451606	5028441
62	13	Доња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_6	1099,78	Бачка и Банат	Зрењанин (ЗР-1/д)	19НП0141/д	7451606	5028443
63	13	Доња Тиса – прва издан	TIS_GW_SI_6	1099,78	Бачка и Банат	Зрењанин (ЗР-1/д-1)	19НП0141/д-1	7451606	5028445
64	14	Средњи Банат – прва издан	TIS_GW_SI_7	1013,72	Бачка и Банат	Крајишник-фбр.(КР-1/1)	19НП0131/1	7478273	5033949
65	14	Средњи Банат – прва издан	TIS_GW_SI_7	1013,72	Бачка и Банат	Крајишник (КР-1/2)	19НП0131/2	7478271	5033949
66	14	Средњи Банат – прва издан	TIS_GW_SI_7	1013,72	Бачка и Банат	Крајишник (КР-1/Д)	19НП0131/Д	7478275	5033949
67	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Дебељача (ДБ-1/Д)	19НП0161/Д	7469151	4993137
68	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Ковин (КО-1/Д)	19НП0181/Д	7499142	4957745
69	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Плочица	19НПЦБ44	7485700	4946883
70	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Дубовац	19НПЛП1012	7520184	4961434
71	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Црвеначки рит	19НПЛП927	7503262	4957354
72	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Дубовац	19НПП8	7507348	4961692
73	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Ковин	19НППД15	7501575	4958787
74	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Иваново	19НППД25	7473665	4956910
75	15	Југозападни Банат – прва издан	D_GW_SI_2	2228,19	Бачка и Банат	Ковин	19НППП930	7501688	4958464
76	19	Вршачке планине	D_GW_S_1	257,63	Бачка и Банат	Гудурица (ГУ-1)	19НП230	7534700	5003075
77	19	Вршачке планине	D_GW_S_1	257,63	Бачка и Банат	Кусић (КУ-1)	19НП372	7538800	4970250
78	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Локве-комбинат (ЛК-1)	19НП0151	7501974	5001819
79	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Б.Карловац (ГМС)(БК-1)	19НП0171	7503330	4989543
80	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Б.Карловац (БК-1/Д)	19НП0171/Д	7503331	4989545
81	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Б. Карловац (БК-2)	19НП0172	7503380	4990089
82	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Б. Карловац (БК-3)	19НП0173	7503224	4989054
83	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Сечањ (ТД-3)	19НП0453	7478834	5026038
84	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Сечањ (ТЛ-3/Д)	19НП0453/Д	7480099	5020750
85	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Сечањ (ТЛ-1)	19НП045Л1	7479525	5023225
86	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Сечањ (ТЛ-2)	19НП045Л2	7479750	5022700
87	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Сечањ (ТЛ-5)	19НП045Л5	7480100	5020775
88	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Врачев Гај (НВГ-3)	19НП0493	7530875	4969728
89	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Дужине	19НП199	7500625	5016175
90	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Ватин (В-1)	19НП227	7520050	5009800
91	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Јерменовци (Ј-1)	19НП236/1	7503900	5004575

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
92	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Стража (СТ-1)	19НП304/4	7524450	4981350
93	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Чешко Село (ЧС-1)	19НП332	7529800	4978200
94	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Црвена Црква (ЦЦ-1)	19НП340/А	7529425	4973075
95	20	Југоисточни Банат – прва издан	D_GW_SI_1	2298,93	Бачка и Банат	Банатска Паланка (БП-1)	19НП373/А	7526650	4966875
96	23	Београд – десна обала Саве	SA_GW_I_5	179,68	Београд	Колубара-ушће	5НП230А	7440255	4946772
97	23	Београд – десна обала Саве	SA_GW_I_5	179,68	Београд	Обреновац-аласка колиба	5НП232А	7439958	4947296
98	23	Београд – десна обала Саве	SA_GW_I_5	179,68	Београд	Забрежје-Савска 22	5НП234А	7437450	4949005
99	23	Београд – десна обала Саве	SA_GW_I_5	179,68	Београд	Забрежје-Б.Марковица169	5НП235А	7437200	4948220
100	23	Београд – десна обала Саве	SA_GW_I_5	179,68	Београд	Ушће	5НП262	7420882	4943753
101	23	Београд – десна обала Саве	SA_GW_I_5	179,68	Београд	Дрен	5НП263	7424178	4941645
102	29	Панчевачки рит	D_GW_I_3	413,74	Београд	Борча-дубок	9НП163	7458430	4970273
103	29	Панчевачки рит	D_GW_I_3	413,74	Београд	Борча	9НП164	7458425	4970274
104	29	Панчевачки рит	D_GW_I_3	413,74	Београд	Чуварница-дубок	9НП165	7457613	4967896
105	29	Панчевачки рит	D_GW_I_3	413,74	Београд	Чуварница	9НП166	7457605	4967895
106	31	Неготин Кладово – алувион	D_GW_I_6	462,86	Доњи Дунав	Неготин (Н-1)	14НПН-1	7623100	4900450
107	31	Неготин Кладово – алувион	D_GW_I_6	462,86	Доњи Дунав	Неготин (Н-2)	14НПН-2	7623100	4900450
108	31	Неготин Кладово – алувион	D_GW_I_6	462,86	Доњи Дунав	Неготин (Н-3)	14НПН-3	7623100	4900450
109	31	Неготин Кладово – алувион	D_GW_I_6	462,86	Доњи Дунав	Неготин (Н-4)	14НПН-4	7623100	4900450
110	39	Кличевац	D_GW_I_9	604,28	Доњи Дунав	Циглана	14НП601	7534969	4955386
111	39	Кличевац	D_GW_I_9	604,28	Доњи Дунав	Влашки Гај	14НП602	7535197	4954924
112	39	Кличевац	D_GW_I_9	604,28	Доњи Дунав	Царине	14НП603	7536025	4954427
113	39	Кличевац	D_GW_I_9	604,28	Доњи Дунав	Кумане	14НП604	7536942	4954033
114	40	Костолац	ML_GW_I_1	1005,37	Доњи Дунав	Братинац	6НП303	7519608	4944637
115	40	Костолац	ML_GW_I_1	1005,37	Доњи Дунав	Братинац-село	6НП304	7520459	4944635
116	40	Костолац	ML_GW_I_1	1005,37	Доњи Дунав	Велико Село	6НП319	7523968	4928087
117	48	Кучај и Бељаница	CTIM_GW_K_1	726.52	Доњи Дунав	Крупајско врело	133-376 Крупајско врело	7549250	4893400
118	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Осипаоница село	1НП901А	7505427	4933941
119	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Осипаоница-водна зајед.	1НП904А	7509794	4936914
120	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Осипаоница-поље	1НП974	7506681	4934636
121	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Шалинац	1НППЛ-111	7502500	4950675
122	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Шалинац	1НППЛ-112	7501550	4950150
123	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Шалинац	1НППЛ-113	7501050	4949225
124	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Шалинац	1НППЛ-114	7499600	4948900
125	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Шалинац	1НППЛ-115	7498725	4948050
126	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Дубравица-Липе	1НППЛ-123	7501200	4945250
127	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Дубравица-Липе	1НППЛ-124	7499300	4944400
128	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППЛ-132	7411150	4924425
129	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППЛ-133	7509600	4924675
130	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППЛ-134	7507202	4925384
131	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППЛ-135	7504815	4924588
132	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	В.Плана-Жабари	1НППЛ-141	7509400	4907150

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
133	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	В.Плана-Жабари	1НППЛ-142	7508725	4907150
134	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	В.Плана-Жабари	1НППЛ-143	7507025	4907075
135	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Марковац-Свилајнац	1НППЛ-151	7512650	4897700
136	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	Марковац-Свилајнац	1НППЛ-152	7512454	4897622
137	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Љубичево-ергела	1НП908А	7511669	4938752
138	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Љубичево-петља	1НП909А	7512475	4939200
139	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Пожаревац шећерана	1НП910А	7513050	4939725
140	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Д.Ливадица	1НП929А	7512157	4911009
141	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Брежане	1НП966	7505988	4944990
142	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Свилајнац	1НП977	7517439	4898787
143	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Пожаревац	1НПП-1	7513625	4943425
144	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Дубравица-Липе	1НППД-121	7505600	4947800
145	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Дубравица-Липе	1НППД-122	7505700	4948075
146	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Дубравица-Липе	1НППД-123	7505775	4948375
147	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Дубравица-Липе	1НППД-124	7506200	4949075
148	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Дубравица-Липе	1НППД-125	7507737	4949676
149	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППД-131	7513300	4926575
150	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППД-132	7514600	4926650
151	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППД-133	7515550	4926325
152	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Лозовик-Влашки До	1НППД-134	7516825	4925925
153	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	В.Плана-Жабари	1НППД-143	7513028	4911255
154	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	В.Плана-Жабари	1НППД-145	7516716	4912435
155	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Марковац-Свилајнац	1НППД-152	7514255	4898242
156	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Марковац-Свилајнац	1НППД-153	7514500	4897825
157	64	Велика Морава алувион – десна обала	VMOR_GW_I_2	429,31	Морава	Марковац-Свилајнац	1НППД-155	7515550	4895050
158	65	Левач	VMOR_GW_I_4	718,98	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППЛ-194	7530600	4839925
159	65	Левач	VMOR_GW_I_4	718,98	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППЛ-195	7529626	4839826
160	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Стрижа-нова	1НП951А	7532498	4853803
161	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Чепуре	1НП952А	7529740	4853978
162	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Потоцац-село	1НП954А	7526760	4852652
163	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-мост	1НП958А	7530750	4842300
164	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Ћуприја-парк	1НП982	7530175	4865900
165	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Метеоролошка стан.-Ћуприја	1НП983	7531001	4866283
166	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Јовац	1НП985	7527842	4863411
167	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Потоцац-поље	1НП986	7527701	4853583
168	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Параћин-Врапче	1НП988	7533760	4855870
169	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППД-161	7524125	4876200

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
170	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППД-162	7524825	4876850
171	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППД-163	7525825	4876850
172	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППД-164	7526450	4876675
173	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППД-181	7530475	4850200
174	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППД-182	7531425	4850725
175	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППД-183	7533400	4850725
176	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППД-184	7534425	4850875
177	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППД-191	7533350	4841125
178	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППД-192	7533425	4841325
179	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППД-193	7534875	4840225
180	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППД-194	7535450	4840325
181	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППЛ-161	7524000	4875775
182	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковча-Глоговац	1НППЛ-162	7523525	4875450
183	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППЛ-163	7522425	4875275
184	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Буковче-Глоговац	1НППЛ-164	7521294	4875127
185	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Дворице – В. Ливадице	1НППЛ-171	7527387	4860391
186	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Дворице – В. Ливадице	1НППЛ-172	7526555	4860633
187	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Дворице – В. Ливадице	1НППЛ-173	7525991	4860800
188	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППЛ-181	7529550	4848825
189	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППЛ-182	7529075	4848750
190	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППЛ-183	7527475	4848700
191	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Обреж-Ратаре	1НППЛ-184	7527100	4848575
192	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППЛ-191	7532725	4840550
193	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППЛ-192	7532350	4840550
194	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	Варварин-Ћићевац	1НППЛ-193	7531881	4840232
195	73	Кучај – запад	VMOR_GW_K_2	288,06	Морава	Велико врело	129-201 Велико врело	7551750	4884700
196	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Доња Врежина	ЗНП218	7577500	4798400
197	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Бобовиште-село(насип)	ЗНП500	7553172	4823543
198	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Бобовиште(плантажа)	ЗНП501	7553850	4823385
199	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Бобовиште	ЗНП502	7554582	4823092
200	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Житковац-циглана	ЗНП504	7557351	4819990
201	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Житковац-РО Моравица	ЗНП505	7557876	4820316
202	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Брзи Брод-село	ЗНП507	7578775	4796295
203	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Медошевац-село	ЗНП509	7570526	4798222
204	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Поповац-село	ЗНП511	7567014	4799143
205	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Поповац-Ф.К.Будућност	ЗНП512	7566793	4798841
206	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Ново Село-стара школа	ЗНП513	7566412	4797710
207	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Мрамор	ЗНП514	7564375	4796795
208	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Дољевац	ЗНП533	7567948	4784623
209	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Дољевац-каница	ЗНП534	7567757	4784739
210	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Дољевац-пут за Орљане	ЗНП535	7567947	4785070
211	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Шарлинац-висећи мост	ЗНП537	7565481	4783489
212	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Шарлинац	ЗНП538	7565614	4784069
213	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Житорађа	ЗНП540	7558258	4783695
214	83	Јужна Морава неоген-север	JMOR_GW_I_3	1153,38	Морава	Глашине	ЗНП541	7558501	4784283
215	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Клисура-село	ЗНП515	7568570	4786390
216	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Чечина-село	ЗНП516	7570898	4783643
217	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Пуста река-Дољевац	ЗНП518	7568847	4783497
218	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Дољевац-село	ЗНП519	7568199	4783492
219	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Турековац-Јабланица	ЗНП520	7571867	4760406
220	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Турековац-Дом здравља	ЗНП521	7572661	4759831

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
221	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Турековац-раскрсница	ЗНП522	7573202	4759091
222	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Пуковац-село	ЗНП523	7569984	4780693
223	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Бадинац	ЗНП527	7583214	4759047
224	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац (Л-1)	ЗНПЛ-1	7577962	4759875
225	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац (Л-2)	ЗНПЛ-2	7577962	4759875
226	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац (Л-3)	ЗНПЛ-3	7577962	4759875
227	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац (Л-4)	ЗНПЛ-4	7577962	4759875
228	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Горња Јајина	4НП379	7576021	4755002
229	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Брза	4НП386	7572094	4746159
230	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Тодоровце	4НП388	7570686	4748282
231	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Горина	4НП390	7569888	4745454
232	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац-КПД	4НП524	7577669	4758809
233	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац-КПД	4НП525	7578203	4758902
234	85	Лесковац – неоген	JMOR_GW_I_2	914,31	Морава	Лесковац-КПД-Рударе	4НП526	7578586	4758926
235	89	Расина	ZMOR_GW_I_1	497,41	Морава	Тоболац-с.Трстеник	2НП201	7510341	4823867
236	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Јасика (водомер)	2НП195	7524262	4829338
237	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Стопања-насип	2НП198	7511618	4828003
238	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Стопања	2НП199	7511650	4827325
239	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Стопања-село	2НП200	7512257	4826288
240	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Селиште	2НП202	7513069	4828452
241	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Селиште-скела	2НП203	7512663	4829254
242	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Селиште-Велика Дренова	2НП204	7511854	4830575
243	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	В.Дренова-дом здравља	2НП205	7511042	4831246
244	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Ибар-Краљево	2НП206	7479605	4842157
245	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Сирча(висећи мост)	2НП208	7477900	4843666
246	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Сирча-село	2НП209	7477942	4844480
247	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Адрани (милочајски мост)	2НП210	7470725	4847939
248	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Милочај (милочајски мост)	2НП212	7470685	4848075
249	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Мршинци	2НП214	7460143	4853842
250	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Кукићи-Слатина (жел.стан.)	2НП216	7458483	4853372
251	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Станчићи	2НП217	7455447	4858820
252	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Станчићи-село	2НП218	7455452	4859594
253	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	Станчићи-основна школа	2НП219	7455726	4860228
254	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Дреновац	7НП11А	7398750	4968950
255	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Узвеће-село	7НП18А	7390600	4971150
256	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Мајур	7НП28А	7394500	4960275
257	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Петловача	7НП33	7378789	4955364
258	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Шабач-Агенција ЈРБ	7НП49	7397525	4959000
259	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богатић (Б-1)	7НПБ-1	7380247	4967093
260	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богатић (Б-2)	7НПБ-2	7380247	4967093
261	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богатић (Б-3)	7НПБ-3	7380247	4967093
262	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богатић (Б-4)	7НПБ-4	7380247	4967093
263	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Равње	7НПП-1	7374813	4978777
264	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Белотић (језерац)	7НПП-12	7385950	4963875
265	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Штитар	7НПП-13	7389463	4962461
266	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Слепчевић	7НПП-16	7387850	4958425
267	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Мишар – Сава	7НПП-17	7399550	4955175
268	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Дуваниште	7НПП-18	7383375	4956100
269	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богосавац (улаз у село)	7НПП-19	7390150	4954525
270	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Г. Засавица	7НПП-2	7382150	4979700
271	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Прњавор	7НПП-20	7373942	4952479

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
272	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Липолист	7НПП-21	7383975	4952950
273	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Ноћајски Салаш	7НПП-3	7390525	4980300
274	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Чевртнија	7НПП-4	7396075	4975925
275	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Раденковић	7НПП-5	7377834	4973862
276	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Црна Бара	7НПП-6	7373822	4971934
277	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Баново Поље	7НПП-7	7379004	4969316
278	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Глушци	7НПП-8	7385838	4972588
279	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Узвеће	7НПП-9	7391163	4971805
280	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Дреновац-пољана	7НПП-10	7398300	4972050
281	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Г. Засавица	7НППд-711	7385713	4982789
282	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Г. Засавица	7НППд-712	7385600	4982243
283	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Ноћај	7НППд-713	7386350	4978100
284	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Ноћај	7НППд-714	7384950	4977250
285	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Глушци	7НППд-715	7384100	4970825
286	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богатић	7НППд-716	7383213	4967638
287	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Клење	7НППд-717	7375783	4962055
288	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Бадовинци	7НППд-718	7374221	4960386
289	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Дреновац	7НППд-722	7397150	4968600
290	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Причиновић	7НППд-723	7394225	4968650
291	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Причиновић	7НППд-724	7391550	4968650
292	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Метковић	7НППд-725	7387663	4968988
293	116	Мачва – ОВК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	Богатић	7НППд-726	7383625	4964900
294	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Обреновац-Беопетрол	5НП236А	7437706	4945892
295	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Обреновац-водомер	5НП238А	7438644	4945523
296	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Барич-стара ж.станица	5НП240А	7440589	4945471
297	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Мислођин	5НП241А	7438686	4944618
298	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Бргуле	5НП247А	7437208	4932681
299	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Ћеманов мост	5НП251А	7429644	4929422
300	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Ћеманов мост-Јабuka	5НП252А	7429625	4929175
301	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Звиздар	5НП829А	7422500	4922100
302	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Гуњевац-пескара	5НП831А	7425320	4923404
303	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	Бели-Брод (ГХС)	5НП834А	7436670	4914330
304	121	Ваљево	KOL_GW_S_1	542,81	Сава	Боговађа	5НП830А	7437071	4909767
305	121	Ваљево	KOL_GW_S_1	542,81	Сава	Боговађа	5НП838А	7437195	4909860
306	121	Ваљево	KOL_GW_S_1	542,81	Сава	Дивци-Суво поље	5НП839А	7423605	4906019
307	121	Ваљево	KOL_GW_S_1	542,81	Сава	Дивци	5НП840А	7423295	4906095
308	121	Ваљево	KOL_GW_S_1	542,81	Сава	Ваљево-ГМС	5НП841А	7413620	4903993
309	121	Ваљево	KOL_GW_S_1	542,81	Сава	Ваљево-пољ.школа	5НП842А	7413879	4904153
310	122	Лелић-карст	KOL_GW_K_2	306,83	Сава	Врело Петница	117-475 Врело Петница	7415415	4900595
311	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Лозничко поље	7НП43	7359961	4935267
312	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Бадовинци	7НП46	7373046	4961780
313	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Стража	7НПП-22	7363358	4944034
314	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Липнички шор	7НПП-23	7361979	4939121
315	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Лозница – поље	7НПП-24	7359428	4934386
316	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Шишиновача	7НППд-7110	7370069	4956361
317	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Пуревине	7НППд-7111	7368886	4955804
318	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	Горње поље	7НППд-719	7370640	4956553
319	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Лаћарак-ГМС (Л-1)	20НП0231	7386521	4985982
320	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Лаћарак (Л-1/1)	20НП0231/1	7386521	4985984
322	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Лаћарак (Л-1/2)	20НП0231/2	7386521	4985986
322	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Лаћарак (Л-1/Д)	20НП0231/Д	7386521	4985978

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
323	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Лаћарак (Л-1/д)	20НП0231/д	7386525	4985978
324	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Шид-ант.радио Шид (Ш-1)	20НП0241	7360147	5000519
325	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Шид (Ш-1/Д)	20НП0241/Д	7360144	5000515
326	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Шид (Ш-1/д)	20НП0241/д	7360145	5000516
327	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Срем	Шид (Ш-1/д-1)	20НП0241д1	7360146	5000518
328	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Срем	Марадик (МА-1)	20НП0191	7422143	4996104
329	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Срем	Марадик (МА-1/Д)	20НП0191/Д	7422144	4996102
330	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Срем	Никинци (НИ-1/Д)	20НП0221/Д	7408626	4967569
331	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Срем	Обреж (137)	20НП137	7418825	4955300
332	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Срем	Прхово (145)	20НП145	7421445	4971425
333	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Срем	Крњешевци	20НП146	7432150	4971647
334	3	Горња Тиса – ОБК	TIS_GW_I_3	1772,02	Бачка и Банат	ЈКП „Стандард“ Ада	AD_VZPOD_1	7432712	5070780
335	3	Горња Тиса – ОБК	TIS_GW_I_3	1772,02	Бачка и Банат	ЈКП „7. Октобар“ Н. Кнежевац	NK_VZPOD_1	7430778	5109083
336	4	Северни Банат – ОБК	TIS_GW_I_4	1545,78	Бачка и Банат	ЈКП „Компред“ Н.Бечеј	NBČ_VZPOD_1	7444692	5069807
337		Северни Банат – ОБК	TIS_GW_I_4	1545,78	Бачка и Банат	ЈП „Киkinда“ – Киkinда	KI_VZPOD_1	7457196	5074068
338	5	Средња Бачка – ОБК	TIS_GW_I_5	2068,06	Бачка и Банат	„Водовод“ Жабаљ	ŽB_VZPOD_1	7426354	5036388
339	7	Средњи Банат – ОБК	TIS_GW_I_7	1013,72	Бачка и Банат	ЈП „Развој“ Житиште	ŽI_VZPOD_1	7475720	5033730
340	7	Средњи Банат – ОБК	TIS_GW_I_7	1013,72	Бачка и Банат	ЈП „Развој“ Житиште	ŽI_VZPOD_2	7483775	5058100
341	7	Средњи Банат – ОБК	TIS_GW_I_7	1013,72	Бачка и Банат	ЈП „Развој“ Житиште	ŽI_VZPOD_3	7458525	5048025
342	16	Југоисточни Банат – ОБК	D_GW_I_1	2298,93	Бачка и Банат	ЈП „Полет“ Пландиште	PL_VZPOD_1	7506431	5012527
343	17	Југозападни Банат – ОБК	D_GW_I_2	2228,19	Бачка и Банат	ЈП „Младост“ Опово	OP_VZPOD_2	7455800	4990550
344	21	Јужна Бачка	D_GW_I_4	1167,14	Бачка и Банат	ЈКП „ВИК“ Нови Сад	NS_VZPOD_1	7410195	5011163
345	31	Неготин Кладово – алувион	D_GW_I_6	462,86	Доњи Дунав	ЈКП „Јединство“ Кладово	KL_VZPOD_1	7627225	4942301
346	32	Зајечар Неготин – неоген	D_GW_I_7	834,02	Доњи Дунав	ЈКП „Комуналац“ Зајечар	ZA_VZPOD_4	7609113	4887007
347	33	Голубац – карст	D_GW_K_1	258,39	Доњи Дунав	ЈКП Кучево	KU_VZPOD_1	7553943	4924765
348	38	Добра	D_GW_P_4	779,88	Доњи Дунав	ЈКП „Комуналац“ Зајечар	ZA_VZPOD_3	7605118	4886177
349	39	Кличевац	D_GW_I_9	604,28	Доњи Дунав	ЈКП „Голубац“	GO_VZPOD_1	7547938	4952036
350	40	Костолац	ML_GW_I_1	1005,37	Доњи Дунав	ЈКП „Извор Петровац“ на Млави	PT_VZPOD_1	7538409	4901694
351	40	Костолац	ML_GW_I_1	1005,37	Доњи Дунав	ЈКП „Чистоћа“ Мало Црниће	MC_VZPOD_2	7523529	4934395
352	41	Горњак	ML_GW_K_1	424,81	Доњи Дунав	ЈКП „Стан“ Деспотовац	DE_VZPOD_1	7537433	4883741
353	51	Бели Тимок – алувион	BTIM_GW_I_1	67,67	Доњи Дунав	ЈКП „Водовод“ Зајечар	ZA_VZPOD_1	7604304	4860998
354	53	Тупижница	BTIM_GW_K_1	115,92	Доњи Дунав	ЈКП „Водовод“ Зајечар	ZA_VZPOD_2	7593392	4848689
355	57	Озрен и Девица	BTIM_GW_K_3	409,03	Доњи Дунав	ЈКП „Стандард“ Књажевац	KŽ_VZPOD_1	7595170	4822529
356	61	Топола	JAS_GW_S_1	472,85	Морава	ЈКСП „Топола“	TO_VZPOD_1	7475299	4901516
357	61	Топола	JAS_GW_S_1	472,85	Морава	ЈКСП „Топола“	TO_VZPOD_2	7476614	4899816
358	63	Велика Морава алувион – лева обала	VMOR_GW_I_1	468,26	Морава	ЈКП „Вик“ Крагујевац	KG_VZPOD_1	7511481	4889751
359	65	Левач	VMOR_GW_I_4	718,98	Морава	ЈП „Главеја“ Рековац	RE_VZPOD_1	7508827	4855481
360	66	Велика Морава неоген – југ	VMOR_GW_I_3	1321,17	Морава	ЈП „Стандард“ Јагодина	JA_VZPOD_8	7524456	4874399
361	88	Кукавица	JMOR_GW_S_2	2065,75	Морава	ЈКП „Обнова“ Медвеђа	MD_VZPOD_1	7548246	4743027
362	108	Западна Морава – алувион	IB_GW_I_1	588,04	Морава	ЈКП „Бели Извор“ Врњачка Бања	VB_VZPOD_1	7493750	4833500
363	114	Егејски слив	EGEJ_GW_P_1	1155,78	Морава	ЈП „Комуналац“ Трговиште	TR_VZPOD_1	7590022	4690979
364	114	Егејски слив	EGEJ_GW_P_1	1155,78	Морава	ЈП „Услуга“ Босилеград	BS_VZPOD_1	7622163	4706274
365	115	Смедерево – југ	VMOR_GW_I_4	559,33	Морава	ЈКП „Водовод“ См.Паланка	SP_VZPOD_1	7495417	4913824
366	116	Мачва – ОБК	SA_GW_I_3	763,41	Сава	ЈКП „Водовод“ Шабац	ŠA_VZPOD_1	7395096	4957940

Редни број	Број водног тела	Назив водног тела подземне воде	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Водно подручје	Назив хидр. станице подземних вода на којој се врши мерење	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате	
								y	x
367	119	Колубара – неоген	KOL_GW_I_1	656,57	Сава	ЈКП „Ђунис“ Уб	UB_VZPOD_1	7426441	4926583
368	122	Лелић – карст	KOL_GW_K_2	306,83	Сава	ЈКП „Водовод“ Мионица	MI_VZPOD_1	7428620	4898918
369	123	Љиг	KOL_GW_P_1	565,82	Сава	ЈКП „Водовод“ Љиг	LJI_VZPOD_1	7435563	4889677
370	124	Лозничко Поље	DR_GW_I_1	243,88	Сава	ЈКП „Водовод“ Шабац	ŠA_VZPOD_2	7368456	4953647
371	128	Љубовија	DR_GW_P_5	619,49	Сава	ЈКП „Дрина“ Мали Зворник	MZ_VZPOD_1	7350319	4918802
372	146	Осечина	DR_GW_P_2	320,27	Сава	ЈКП Осечина	OS_VZPOD_1	7386008	4916394
373	150	Источни Срем – ОБК	SA_GW_I_2	1593,65	Сава	ЈКП „ВИК“ Пећинци	PC_VZPOD_1	7428620	4971020
374	151	Западни Срем – плиоцен	SA_GW_I_6	1172,92	Сава	ЈКП „Водовод“ Шид	ŠI_VZPOD_1	7353770	4989839
375	152	Источни Срем – плиоцен	SA_GW_I_7	2248,99	Сава	ЈКП „ВИК“ Инђија	IN_VZPOD_1	7429099	4988083

2. Начин и број мерења количине и нивоа подземних вода

Мерење нивоа подземних вода врши се у прописаним терминима у зависности од ранга станице. На станицама под редним бр. од 334. до 375. према динамици коју корисник подземних вода спроводи, а минимално према Програму рада станица другог реда.

Мерења нивоа на станицама које су опремљене уређајима за дигитално регистровање нивоа подземних вода врше се свакодневна мерења без обзира на ранг станице.

Мерење температуре подземних вода се врши у прописаним терминима, у зависности од ранга станице, а на станицама које су опремљене уређајима за дигитално регистровање нивоа подземних вода врше се свакодневна мерења без обзира на ранг станице.

Мерења количине воде на карстним врелима која припадају државној мрежи станица подземних вода врше се најмање пет пута годишње. Количине воде за потребе овог програма одређују се рачунски са криве протока и на основу пропагације.

Мерење нивоа и температуре подземних вода врши се у складу са међународним стандардима ISO 21413:2005 и ISO/TR23211:2009.

У Табели 20. дефинисан је број мерења и врста мониторинга (надзорни или оперативни) квантитативног статуса подземних вода за 2023. годину.

Табела 20

3. Начин и поступак испитивања, број и услови у којима се врши испитивање квалитета подземних вода

Преглед локација хидролошких станица подземних вода (пијезометара и врела) на којима се врши испитивање квалитета подземних вода дат је у Табели 21.

Узорковање подземних вода врши се по стандарду ISO 5667-11.

Испитивање квалитета подземних вода врши се два пута годишње на главним хидролошким станицама подземних вода (ГЛ), једном годишње на хидролошким станицама подземних вода I и II ранга. Списак параметара за анализу квалитета подземних вода дат је у таб. 22–24, а загађујуће супстанце у подземним водама прате се и у складу са прописом који утврђује граничне вредности загађујућих материја (супстанци) у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање.

Табела 21. Станице подземних вода на којима се врши испитивање квалитета подземних вода

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Шифра станице врш
1.	Северозападна Бачка - прва издан	8	TIS_GW_SI_1	1232,43	Интергрануларна порозност	18N1
2.	Телечка - прва издан	9	TIS_GW_SI_2	2643,55	Интергрануларна порозност	18N1
3.	Телечка - прва издан	9	TIS_GW_SI_2	2643,55	Интергрануларна порозност	18N1
4.	Телечка - прва издан	9	TIS_GW_SI_2	2643,55	Интергрануларна порозност	18N1
5.	Горња Тиса - прва издан	10	TIS_GW_SI_3	1772,02	Интергрануларна порозност	18N1
6.	Горња Тиса - прва издан	10	TIS_GW_SI_3	1772,02	Интергрануларна порозност	18N1
7.	Горња Тиса - прва издан	10	TIS_GW_SI_3	1772,02	Интергрануларна порозност	19N1
8.	Северни Банат - прва издан	11	TIS_GW_SI_4	1545,78	Интергрануларна порозност	19N1
9.	Северни Банат - прва издан	11	TIS_GW_SI_4	1545,78	Интергрануларна порозност	19N1
10.	Северни Банат - прва издан	11	TIS_GW_SI_4	1545,78	Интергрануларна порозност	19N1
11.	Средња Бачка - прва издан	12	TIS_GW_SI_5	2068,06	Интергрануларна порозност	18N1
12.	Средња Бачка - прва издан	12	TIS_GW_SI_5	2068,06	Интергрануларна порозност	18N1

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Шхидр станице врц
13.	Средња Бачка - прва издан	12	TIS_GW_SI_5	2068,06	Интергрануларна порозност	18N
14.	Доња Тиса - прва издан	13	TIS_GW_SI_6	1099,78	Интергрануларна порозност	19N
15.	Југозападни Банат - прва издан	15	D_GW_SI_2	2228,19	Интергрануларна порозност	19N
16.	Југозападни Банат - прва издан	15	D_GW_SI_2	2228,19	Интергрануларна порозност	19N
17.	Југозападни Банат - прва издан	15	D_GW_SI_2	2228,19	Интергрануларна порозност	19N
18.	Вршачке планине	19	D_GW_S_1	257,63	Сложена порозност	19
19.	Југоисточни Банат - прва издан	20	D_GW_SI_1	2298,93	Интергрануларна порозност	19N
20.	Југоисточни Банат - прва издан	20	D_GW_SI_1	2298,93	Интергрануларна порозност	19N
21.	Београд -десна обала Саве	23	SA_GW_I_5	179,68	Интергрануларна порозност	5N
22.	Београд -десна обала Саве	23	SA_GW_I_5	179,68	Интергрануларна порозност	5N
23.	Панчевачки рит	29	D_GW_I_3	413,74	Интергрануларна порозност	9
24.	Неготин Кладово - алувион	31	D_GW_I_6	462,86	Интергрануларна порозност	14

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Цехидстани се ври
25.	Кличевац	39	D_GW_I_9	604,28	Интергрануларна порозност	14
26.	Велика Морава алувион - лева обала	63	VMOR_GW_I_1	468,26	Интергрануларна порозност	1NF
27.	Велика Морава алувион - лева обала	63	VMOR_GW_I_1	468,26	Интергрануларна порозност	1NF
28.	Велика Морава алувион - лева обала	63	VMOR_GW_I_1	468,26	Интергрануларна порозност	1NF
29.	Велика Морава алувион - десна обала	64	VMOR_GW_I_2	429,31	Интергрануларна порозност	11
30.	Велика Морава алувион - десна обала	64	VMOR_GW_I_2	429,31	Интергрануларна порозност	1NF
31.	Велика Морава алувион - десна обала	64	VMOR_GW_I_2	429,31	Интергрануларна порозност	1NF
32.	Левач	65	VMOR_GW_I_4	718,98	Интергрануларна порозност	1NF
33.	Велика Морава неоген - југ	66	VMOR_GW_I_3	1321,17	Интергрануларна порозност	1NF
34.	Велика Морава неоген - југ	66	VMOR_GW_I_3	1321,17	Интергрануларна порозност	1N
35.	Велика Морава неоген - југ	66	VMOR_GW_I_3	1321,17	Интергрануларна порозност	1NF
36.	Јужна Морава неоген - север	83	JMOR_GW_I_3	1153,38	Интергрануларна порозност	31

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Шхидр станиц се врц
37.	Јужна Морава неоген - север	83	JMOR_GW_I_3	1153,38	Интергрануларна порозност	3Њ
38.	Јужна Морава неоген - север	83	JMOR_GW_I_3	1153,38	Интергрануларна порозност	3Њ
39.	Лесковац - неоген	85	JMOR_GW_I_2	914,31	Интергрануларна порозност	3Њ
40.	Лесковац - неоген	85	JMOR_GW_I_2	914,31	Интергрануларна порозност	3Њ
41.	Расина	89	ZMOR_GW_I_1	497,41	Интергрануларна порозност	2Њ
42.	Западна Морава - алувион	108	IB_GW_I_1	588,04	Интергрануларна порозност	2Њ
43.	Западна Морава - алувион	108	IB_GW_I_1	588,04	Интергрануларна порозност	2Њ
44.	Мачва - основни водоносни комплекс	116	SA_GW_I_3	763,41	Интергрануларна порозност	7Њ
45.	Мачва - основни водоносни комплекс	116	SA_GW_I_3	763,41	Интергрануларна порозност	7Њ
46.	Мачва - основни водоносни комплекс	116	SA_GW_I_3	763,41	Интергрануларна порозност	7Њ
47.	Колубара - неоген	119	KOL_GW_I_1	656,57	Интергрануларна порозност	5Њ
48.	Колубара - неоген	119	KOL_GW_I_1	656,57	Интергрануларна порозност	5Њ

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Ш хидр станиш се врш
49.	Колубара - неоген	119	KOL_GW_I_1	656,57	Интергрануларна порозност	5NI
50.	Ваљево	121	KOL_GW_S_1	542,81	Сложена порозност	5NI
51.	Ваљево	121	KOL_GW_S_1	542,81	Сложена порозност	5NI
52.	Лозничко Поље	124	DR_GW_I_1	243,88	Интергрануларна порозност	7N
53.	Лозничко Поље	124	DR_GW_I_1	243,88	Интергрануларна порозност	7N
54.	Западни Срем - плиоцен	151	SA_GW_I_6	1172,92	Интергрануларна порозност	20NI
55.	Западни Срем - плиоцен	151	SA_GW_I_6	1172,92	Интергрануларна порозност	20NI
56.	Источни Срем - плиоцен	152	SA_GW_I_7	2248,99	Интергрануларна порозност	20NI

Табела 22. Физичко-хемијски и хемијски параметри

Редни број	Параметар	Јединица
1.	Температура воде	°C
2.	Мириш	-
3.	Мутноћа	NTU
4.	Растворени кисеоник	mgO ₂ /l
5.	Алкалитет	mmol/l
6.	Укупна тврдоћа као CaCO ₃	mg/l
7.	Слободни CO ₂	mg/l
8.	Карбонати – CO ₃ ²⁻	mg/l
9.	Бикарбонати – HCO ₃ ⁻	mg/l
10.	Укупни алкалитет – CaCO ₃	mg/l

11.	pH	-
12.	Електропроводљивост	μS/cm
13.	Укупне растворене супстанце (TDS)	mg/l
14.	Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l
15.	Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l
16.	Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l
17.	Органски азот (N)	mg/l
18.	Укупни азот (N)	mg/l
19.	Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l
20.	Укупни фосфор (P)	mg/l
21.	Калцијум (Ca ⁺⁺)	mg/l
22.	Магнезијум (Mg ⁺⁺)	mg/l
23.	Хлориди (Cl ⁻)	mg/l
24.	Сулфати (SO ₄ ⁻⁻)	mg/l
25.	Хемијска потрошња кисеоника из KMnO ₄	mg/l

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025:2017.

Табела 23. Специфичне загађујуће супстанце

Редни број	Назив параметра	Јединица
Синтетичке загађујуће супстанце		
1.	Прометрин	ug/l
2.	Десетилатразин	ug/l
3.	Пропазин	ug/l
4.	Десетилтербутилазин	ug/l
5.	Тербутилазин	ug/l
6.	Ацетохлор	ug/l
7.	Метолахлор	ug/l
8.	Десизопропилатразин	ug/l
9.	Линурон	ug/l
10.	Хлордан (цис+транс)	ug/l
11.	Метоксихлор	ug/l
Несинтетичке загађујуће супстанце		
12.	Гвожђе и његова једињења	ug/l
13.	Манган и његова једињења	ug/l
14.	Цинк и његова једињења	ug/l
15.	Бакар и његова једињења	ug/l
16.	Хром и његова једињења	ug/l
17.	Арсен и његова једињења	ug/l
18.	Бор и његова једињења	ug/l
Остале загађујуће супстанце		
19.	Укупна радиоактивност (бета)	Bq/l

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025:2017.

Табела 24. Загађујуће супстанце – приоритетне и приоритетне хазардне супстанце

Редни број	CAS број 1	Назив приоритетне супстанце
1.	15972-60-8	Алахлор (Alachlor)
2.	120-12-7	Антрацен (Anthracene)
3.	1912-24-9	Атразин (Atrazine)
4.	7440-43-9	Кадмијум ¹ (Cd) и његова једињења
5.	470-90-6	Хлорфенвинфос (Chlorfenvinphos)
6.	2921-88-2	Хлорпирифос (Chlorpyrifos)
7-10.	Циклодиенски пестициди	
	309-00-02	Алдрин ² (Aldrin)

	60-57-1	Диелдрин ² (Dieldrin)
	72-20-8	Ендрин (Endrin)
	465-73-6	Изодрин (Izodrin)
11.	/	Укупан ДДТ ^{2,4}
12.	50-29-3	Пара-пара-ДДТ ²
13.	330-54-1	Диурон (Diuron)
14.	115-29-7	Ендосуфлан (endosulfan)
15.	206-44-0	Флуорантен (Fluoranthene)
16.	118-74-1	Хексахлорбензен (Hexachlorobenzene)
17.	87-68-3	Хексахлорбутадиен (Hexachlorobutadiene)
18.	Хексахлорциклохексан (Hexachlorocyclohexane)	
	319-84-16	α- HCH
	319-85-7	β- HCH
	58-89-9	γ- HCH (Линдан)
	608-73-1	δ- HCH
19.	34123-59-6	Изопротурон (Isoproturon)
20.	140-66-9	Октифеноли 4 – (1,1,3,3 – tetrametilbutil) фенол
21.	7439-92-1	Олово ¹ (Pb) и његова једињења
22.	91-20-3	Нафтален (Naphthalene)
23.	7440-02-0	Никл ¹ (Ni) и његова једињења
24.	104-40-5	4-(пара)нонилфенол-(4-(para)nonylphenol)
25.	608-93-5	Пентахлоробензен (Pentachlorobenzene)
26.	87-86-5	Пентахлорофенол (Pentachlorophenol)
27-31.	Полиароматични угљоводоници (ПАН)	
	50-32-8	Бензо(а)пирен (Benzo(a)pyrene)
	205-99-2	Бензо(б)флуорантен (Benzo(b)fluoranthene)
	191-24-2	Бензо(г,х,и)перилен (Benzo(g,h,i)perylene)
	207-08-9	Бензо(к)флуорантен (Benzo(k)fluoranthene)
	193-39-5	Индено(1,2,3,с,д)пирен (Indeno(1,2,3-cd)pyrene)
32.	122-34-9	Симазин (Simazine)
33.	1582-09-8	Трифлуралин (Trifluralin)
34.		Тербутрин (Terbutrin)
35.	7439-97-6	Жива ¹ (Hg) и њена једињења
36.	76-44-8	Хептахлор (Heptahlor)
37.	1024-57-3	Хептахлор-епоксид (Heptahlor-epoksid)
38.	5915-41-3	Тербутилазин (Terbutilazin)
39.	139-40-2	Пропазин (Propazin)
47.	127-18-4	Tetrahloretilen ³
48.	79-01-6	Trihloretilen ³
49.	115-32-2	Dikofol
50.	124495-18-7	Kvinoksifen
51.	74070-46-5	Aklonifen
52.	42576-02-3	Bifenoks
53.	28159-98-0	Cibutrin

¹ Специфичне загађујуће супстанце – Приоритетне и приоритетне хазардне супстанце под редним бр. 4, 21, 23. и 35. радиће се као растворена једињења (растворени тешки метали).

² и ³ Ова супстанца није приоритетна супстанца већ је једна од осталих загађујућих супстанци за које су СКЖС идентични онима утврђеним у прописима ЕУ који су се примењивали пре 13. јануара 2009. године.

^{2,4} Укупни ДДТ обухвата суму изомера 1,1,1-трихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етан (CAS број 50-29-3; ЕУ број 200-024-3); 1,1,1-трихлор-2 (о-хлорфенил)-2-(р-хлорфенил) етан (CAS број 789-02-6, ЕУ број 212-332-5); 1,1-дихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етилен (CAS број 72-55-9, ЕУ број 200-784-6); и 1,1-дихлор-2,2 би (р-хлорфенил) етан (CAS број 72-54-8; ЕУ број 200-783-0).

Метода испитивања: Аналитичке методе које се примењују у поступку праћења статуса површинских и подземних вода и седимената, морају бити у складу са стандардом SRPS ISO / IEC 17025:2017.

4. Станице подземних вода из допунске мреже корисника подземних вода на којима се анализирају подаци о испитивању квалитета подземних вода

Преглед локација хидролошких станица из допунске мреже станица корисника подземних вода на којима се врши испитивање квалитета подземних вода дат је у Табели 25.

Узорковање и испитивање квалитета подземних вода на хидролошким станицама из допунске мреже станица корисника подземних вода, врше правна лица овлашћене лабораторије, у складу са чланом 109. ст. 2. и 3. Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон), а према програму корисника подземних вода.

Правно лице овлашћене лабораторије резултате испитивања квартално достављају Агенцији за заштиту животне средине, у складу са чланом 109. став 4. Закона о водама.

Табела 25. Станице подземних вода из допунске мреже корисника подземних вода на којима се анализирају подаци о испитивању квалитета подземних вода

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате		Ранг станице
							y	x	
1.	Горња Тиса – основни водоносни комплекс	3	TIS_GW_I_3	1772,02	Интергрануларна порозност	AD_VZPOD_1	7432712	5070780	Д
2.	Горња Тиса – основни водоносни комплекс	3	TIS_GW_I_3	1772,02	Интергрануларна порозност	NK_VZPOD_1	7430778	5109083	Д
3.	Северни Банат – основни водоносни комплекс	4	TIS_GW_I_4	1545,78	Интергрануларна порозност	NBČ_VZPOD_1	7444692	5069807	Д
4.	Северни Банат – основни водоносни комплекс	4	TIS_GW_I_4	1545,78	Интергрануларна порозност	KI_VZPOD_1	7457196	5074068	Д
5.	Северни Банат – основни водоносни комплекс	4	TIS_GW_I_4	1545,78	Интергрануларна порозност	KI_VZPOD_2	7456817	5073991	Д
6.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	5	TIS_GW_I_5	2068,06	Интергрануларна порозност	ŽB_VZPOD_1	7426354	5036388	Д
7.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	7	TIS_GW_I_7	1013,72	Интергрануларна порозност	ŽI_VZPOD_1	7475720	5033730	Д
8.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	7	TIS_GW_I_7	1013,72	Интергрануларна порозност	ŽI_VZPOD_2	7483775	5058100	Д
9.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	7	TIS_GW_I_7	1013,72	Интергрануларна порозност	ŽI_VZPOD_3	7458525	5048025	Д
10.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	16	D_GW_I_1	2298,93	Интергрануларна порозност	PL_VZPOD_1	7506431	5012527	Д
11.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	17	D_GW_I_2	2228,19	Интергрануларна порозност	OP_VZPOD_2	7455800	4990550	Д
12.	Јужна Бачка	21	D_GW_I_4	1167,14	Интергрануларна порозност	NS_VZPOD_1	7410195	5011163	Д
13.	Неготин Кладово – алувион	31	D_GW_I_6	462,86	Интергрануларна порозност	KL_VZPOD_1	7627225	4942301	Д
14.	Зајечар Неготин – неоген	32	D_GW_I_7	834,02	Интергрануларна порозност	ZA_VZPOD_4	7609113	4887007	Д
15.	Голубац – карст	33	D_GW_K_1	258,39	Карстна порозност	KU_VZPOD_1	7553943	4924765	Д
16.	Добра	38	D_GW_P_4	779,88	Пукотинска порозност	ZA_VZPOD_3	7605118	4886177	Д
17.	Кличевац	39	D_GW_I_9	604,28	Интергрануларна порозност	GO_VZPOD_1	7547938	4952036	Д
18.	Костолац	40	ML_GW_I_1	1005,37	Интергрануларна порозност	PT_VZPOD_1	7538409	4901694	Д
19.	Костолац	40	ML_GW_I_1	1005,37	Интергрануларна порозност	MC_VZPOD_2	7523529	4934395	Д
20.	Горњак	41	ML_GW_K_1	424,81	Карстна порозност	DE_VZPOD_1	7537433	4883741	Д
21.	Бели Тимок – алувион	51	BTIM_GW_I_1	67,67	Интергрануларна порозност	ZA_VZPOD_1	7604304	4860998	Д
22.	Тупижница	53	BTIM_GW_K_1	115,92	Карстна порозност	ZA_VZPOD_2	7593392	4848689	Д
23.	Озрен и Девица	57	BTIM_GW_K_3	409,03	Карстна порозност	KŽ_VZPOD_1	7595170	4822529	Д
24.	Топола	61	JAS_GW_S_1	472,85	Сложена порозност	TO_VZPOD_1	7475299	4901516	Д
25.	Топола	61	JAS_GW_S_1	472,85	Сложена порозност	TO_VZPOD_2	7476614	4899816	Д
26.	Велика Морава алувион – лева обала	63	VMOR_GW_I_1	468,26	Интергрануларна порозност	KG_VZPOD_1	7511481	4889751	Д
27.	Левач	65	VMOR_GW_I_4	718,98	Интергрануларна порозност	RE_VZPOD_1	7508827	4855481	Д
28.	Велика Морава неоген – југ	66	VMOR_GW_I_3	1321,17	Интергрануларна порозност	JA_VZPOD_8	7524456	4874399	Д
29.	Кукавица	88	JMOR_GW_S_2	2065,75	Сложена порозност	MD_VZPOD_1	7548246	4743027	Д
30.	Западна Морава – алувион	108	IB_GW_I_1	588,04	Интергрануларна порозност	VB_VZPOD_1	7493750	4833500	Д
31.	Егејски слив	114	EGEJ_GW_P_1	1155,78	Пукотинска порозност	TR_VZPOD_1	7590022	4690979	Д
32.	Егејски слив	114	EGEJ_GW_P_1	1155,78	Пукотинска порозност	BS_VZPOD_1	7622163	4706274	Д
33.	Смедерево – југ	115	VMOR_GW_I_4	559,33	Интергрануларна порозност	SP_VZPOD_1	7495417	4913824	Д

Редни број	Назив водног тела подземне воде	Број водног тела	Шифра водног тела	Површина водног тела (km ²)	Тип порозности	Шифра хидролошке станице на којој се врши мерење	Координате		Ранг станице
							y	x	
34.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	116	SA_GW_I_3	763,41	Интергрануларна порозност	ŠA_VZPOD_1	7395096	4957940	Д
35.	Колубара – неоген	119	KOL_GW_I_1	656,57	Интергрануларна порозност	UB_VZPOD_1	7426441	4926583	Д
36.	Лелић – карст	122	KOL_GW_K_2	306,83	Карстна порозност	MI_VZPOD_1	7428620	4898918	Д
37.	Љиг	123	KOL_GW_P_1	565,82	Пукотинска порозност	LJI_VZPOD_1	7435563	4889677	Д
38.	Лозничко Поље	124	DR_GW_I_1	243,88	Интергрануларна порозност	ŠA_VZPOD_2	7368456	4953647	Д
39.	Љубовија	128	DR_GW_P_5	619,49	Пукотинска порозност	MZ_VZPOD_1	7350319	4918802	Д
40.	Осечина	146	DR_GW_P_2	320,27	Пукотинска порозност	OS_VZPOD_1	7386008	4916394	Д
41.	Средња Бачка – основни водоносни комплекс	150	SA_GW_I_2	1593,65	Интергрануларна порозност	PĆ_VZPOD_1	7428620	4971020	Д
42.	Западни Срем – плиоцен	151	SA_GW_I_6	1172,92	Интергрануларна порозност	ŠI_VZPOD_1	7353770	4989839	Д
43.	Источни Срем – плиоцен	152	SA_GW_I_7	2248,99	Интергрануларна порозност	IN_VZPOD_1	7429099	4988083	Д

III. Садржина извештаја о утврђеном квалитету и квантитету вода

Извештај о мониторингу статуса вода за 2023. годину израђују заједно Републички хидрометеоролошки завод и Агенција за заштиту животне средине, у штампаној и електронској форми погодној за унос у информационе системе.

Садржина извештаја мора бити у складу са прописом којим се утврђују параметри еколошког и хемијског статуса површинских вода и квантитативног и хемијског статуса подземних вода.

Подаци у Извештају о мониторингу статуса вода за 2023. годину дају се према водним подручјима и водним телима, а у складу са прописом којим се одређују границе водних подручја и прописом којим се утврђују водна тела површинских и подземних вода.