

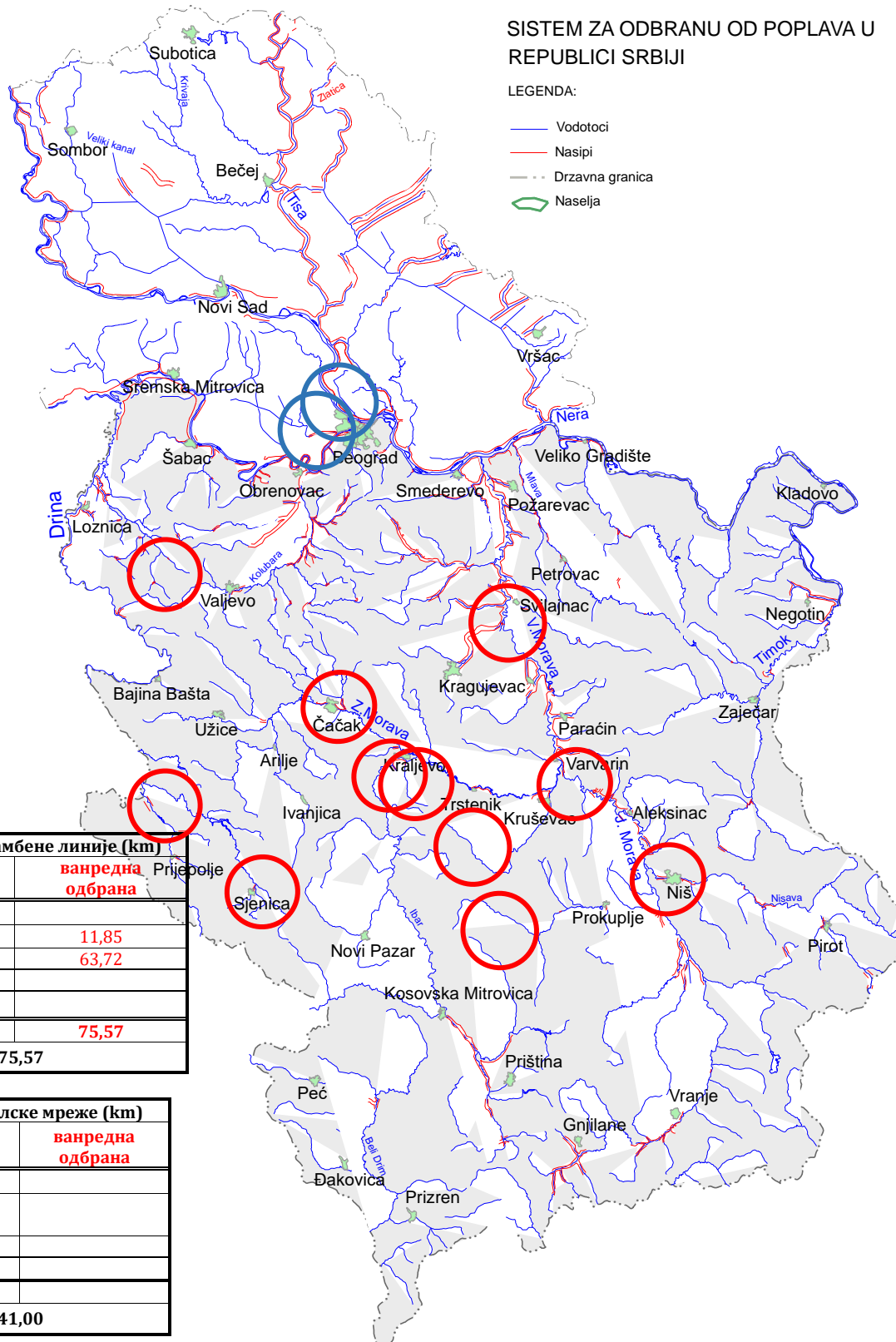


ЈВП „СРБИЈАВОДЕ”, БЕОГРАД

Број: 18/41

Дана: 01.03.2023. год.

БИЛТЕН бр. 41
О СПРОВОЂЕЊУ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА
НА ПОДРУЧЈУ У НАДЛЕЖНОСТИ ЈВП “СРБИЈАВОДЕ”
01.03.2023. године



ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	Дужина одбрамбене линије (km)	
	редовна одбрана	ванредна одбрана
Дунав		
Сава		11,85
Морава		63,72
Ибар и Лепенац		
БелиДрим		
Свега:		75,57
УКУПНО:	75,57	

МЕЛ. ПОДРУЧЈЕ	Дужина каналске мреже (km)	
	редовна одбрана	ванредна одбрана
Доњи Дунав		
Подрињско		
Колубарско		
Београд Дунав 1	100,00	
Београд Сава 1	141,00	
Свега:	241,00	
УКУПНО:	241,00	

I ВОДОТОКОВИ НА КОЈИМА СЕ СПРОВОДИ ОДБРАНА ОД ПОПЛАВА**СПОЉНЕ ВОДЕ**

Водоток	Водна јединица	Сектор/Деоница	Угрожена насеља	Стање	Дужина (km)
ВП: Сава					
Љубовија и Сабирни канал	„Дрина - Лозница“	С.7./С.7.2.	Љубовија	ванредна одбрана	5,90
Лим	„Лим - Пријепоље“	С.7./С.7.4.	Прибој	ванредна одбрана	5,20
Лим и Грабобица	„Лим - Пријепоље“	С.7./С.7.6.	Сјеница	ванредна одбрана	0,75
				Укупно ВП Сава:	11,85
ВП: Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим					
Лепеница	„ЛЕПЕНИЦА – КРАГУЈЕВАЦ“	М.3./М.3.2. – објекат 4.	Баточина и Лапово	ванредна одбрана	28,00
Кочански поток	ВЕЛИКА МОРАВА – ЂУПРИЈА, ПАРАЋИН	М.7./М.7.2. – објекат 7.	Ђићевац	ванредна одбрана	8,90
Габровачка река	НИШАВА – НИШ, ДИМИТРОВГРАД	М.9./М.9.1. – објекат 5. и 6.	Ниш	ванредна одбрана	12,05
Ломничка река	„Западна Морава – Крушевац“	М.12. – мала брана ван ОП	Крушевац	ванредна одбрана	-
Расина	„Западна Морава – Крушевац“	М.12./М.12.2. брана ЂЕЛИЈЕ	Крушевац	ванредна одбрана	-
Мусиној реци	„Западна Морава – Крушевац“	М.12./М.12.6. објекат 1.	Краљево	ванредна одбрана	6,91
Западна Морава	„Западна Морава – Крушевац“	М.12./М.12.6. објекат 2.	Краљево	ванредна одбрана	2,56
Чемерница	„ЗАПАДНА МОРАВА – ЧАЧАК“	М.13./М.13.1. објекат 4	Балуга	ванредна одбрана	5,30
				Укупно ВП Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим	63,72
				Укупно:	75,57

УНУТРАШЊЕ ВОДЕ

Мел. подручје	Водна јединица	ХМС	Угрожена насеља	Стање	Дужина (km)
МП: БЕОГРАД ДУНАВ 1					
Београд Сава 1	„Петрац“	БГ С1 2.	Делови КО Бољевци, Јаково, Сурчин и Нови Београд	редовна одбрана	141,00
Београд Дунав 1	„Панчевачки рит“	БГ Д1 1.	Ковилово, Бесни Фок, Лепушница, Комарева Хумка, Борча, Овча и Крњача	редовна одбрана	100,00
				Укупно:	241,00

НАРЕДБЕ:**Водно подручје Дунав и Сава:**

- Наредбом бр. 13/2023 уводи се РЕДОВНА одбрана од поплавних унутрашњих вода дана 28.02.2023. године у 15:00 часова на мелиорационом подручју „Београд Дунав 1“, Водна јединица „Панчевачки рит“ ХМС БГ Д1 1. – Панчевачки рит, сагледавајући критеријуме из Оперативног плана за ОУПВ и предлог руководиоца ХМС-а.

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим:

- Нема нових наредби.

- ОБАВЕШТЕЊА, ИЗВЕШТАЈИ И НАЛОЗИ (НАРЕДБЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ХИТНИХ ИНТЕРВЕНЦИЈА):**Водно подручје Дунав и Сава:**

- Нема нових обавештења, извештаја и налога.

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим:

- Нема нових обавештења, извештаја и налога.

II ПРЕГЛЕД ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПОДАТАКА ЗА 01.03.2023.

Бр.	Станица	Река	ВОДОСТАЈ			ПРОТИЦАЈ
			7ч	промена за 24ч	19ч	7ч
1	Варварин	ВЕЛ.МОРАВА	-79	5	-75	-
2	Ђуприја	ВЕЛ.МОРАВА	20	4	23	-
3	Багрдан	ВЕЛ.МОРАВА	110	8	104	-
4	Љубичево	ВЕЛ.МОРАВА	-206	-1	-205	-
5	Смед. Паланка	Јасеница	71	0	-	1.37
6	Смед. Паланка	Кубршница	98	1	-	-
7	Мајур	Лугомир	42	0	-	1.17
8	Врањ. Прибој	ЈУЖ.МОРАВА	-136	-4	-	11.5
9	Грделица	ЈУЖ.МОРАВА	106	3	-	53.1
10	Корвинград	ЈУЖ.МОРАВА	-114	9	-	81.7
11	Алексинач	ЈУЖ.МОРАВА	-44	-8	-	94.3
12	Мојсиње	ЈУЖ.МОРАВА	139	12	-	132
13	Власотинце	Власина	49	-3	-	11.8
14	Лесковац	Ветерница	54	-1	-	4.81
15	Печењевац	Јабланица	46	-4	-	2.76
16	Пепељевац	Топлица	26	-3	-	3.26
17	Дољевац	Топлица	25	-3	-	12.4
18	Пирот	Нишава	-30	2	-	22.2
19	Ниш	Нишава	86	-22	-	23.9
20	Крат. стена	ЗАП.МОРАВА	283	-4	-	40.9
21	Милочај	ЗАП.МОРАВА	-	-	-	-
22	Јасика	ЗАП.МОРАВА	-39	-5	-	129
23	Рашка	Ибар	242	-3	-	66.5
24	Лоп. лакат	Ибар	91	-3	-	-
25	Смедерево	ДУНАВ	542	7	-	-
1	Јамена	САВА	700	50	-	1920
2	Ср.Митровица	САВА	436	46	416	2504
3	Шабац	САВА	289	44	-	-
4	Београд	САВА	379	9	375	-
5	Радаљ	ДРИНА	274	44	236	850
6	Пријепоље	ЛИМ	150	-6	-	212
7	Лешница	Јадар	138	-2	-	27.9
8	Ваљево	КОЛУБАРА	31	1	-	3.1
9	Словац	КОЛУБАРА	190	0	-	-
10	Бели Брод	КОЛУБАРА	66	1	-	23.4
11	Дражевац	КОЛУБАРА	243	3	-	-
12	Боговађа	Љиг	154	10	-	4.32
13	Коцељева	Тамнава	81	-3	-	5.22
14	Ћеманов мост	Тамнава	174	-15	-	12
15	Бездан	ДУНАВ	196	5	194	2366
16	Богојево	ДУНАВ	240	1	238	2840
17	Бачка Пал.	ДУНАВ	252	-2	251	-
18	Нови Сад	ДУНАВ	290	-1	291	-
19	Земун	ДУНАВ	414	8	410	-
20	Панчево	ДУНАВ	424	5	421	-
21	Смедерево	ДУНАВ	542	7	-	-
22	В.Градиште	ДУНАВ	756	-9	-	-
23	Прахово	Дунав	442	33	-	-
24	Сента	ТИСА	485	16	478	1879
25	Тител	ТИСА	390	5	387	-
26	Багрдан	В.МОРАВА	110	8	104	-
27	Љубичевски м.	В.МОРАВА	-206	-1	-205	-
28	Велико Село	Млава	148	-8	-	23.5
29	Књажевац	Б.Тимок	62	-1	-	11.2
30	Зајечар	Б.Тимок	-39	-2	-	11.3
31	Чокоњар	Тимок	204	-7	-	43.4

III ТЕНДЕНЦИЈА ВОДОСТАЈА

Водно подручје Дунав и Сава:

- Водостај на Лиму је у благом опадању.
- Водостај на Сави је у благом порасту.

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим:

- Водостај на Западној Морави је у благом опадању.

- Водостај на Великој Морави је у благом порасту, изузев код Љубичева где је у благом опадању.

IV ПРЕДУЗЕТЕ МЕРЕ, ИЗВРШЕНЕ АКТИВНОСТИ И РАДОВИ

Водно подручје Дунав и Сава:

Сектор С.7.:

Деоница С.7.2. објекат: леви насип и десни насип уз Љубовићу са регулисаним коритом реке Љубовиће и регулисаним коритом Сабирног канала:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно водопривредно предузеће ПД „ЕРОЗИЈА“ А.Д., Ваљево предузимају мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава на водној јединици “Дрина - Лозница“, сектор С.7., деоница С.7.2. У току посматраног периода тенденција опадања водостаја тако да је водостај Дрине у зони заштитног водног објекта испод ножице насипа (на обилазном путу око Љубовине).

Деоница С.7.4. објекат: обалоутврда на левој обали Лима у Прибоју, 5.20 km :

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно водопривредно предузеће „Хидро - Тан“ ДОО, огранак Полимље спроводе активности на уклањању плутајућег отпада.

Деоница С.7.6: Сјеница: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно водопривредно предузеће „Хидро - Тан“ доо, огранак Полимље спроводе активности у циљу ради довођења заштитних водних објеката у функционално стање.

ХМС БГ С1 2.

Према Оперативном плану за одбрану од унутрашњих поплава вода организован је рад особља за спровођење редовне одбране од поплава. Осматрачка служба обилази мелиорационо подручје и прати стање на терену. У складу са наведеним, интезивним радом црпних станица на хидромелиорационо систему, одржава се ниво воде у доводним каналима у пројектованом режиму уз ангажовање људства.

ХМС БГ Д 1 1.:

Према Оперативном плану за одбрану од унутрашњих поплава вода организован рад особља за спровођење редовне одбране од поплава у времену од 6-18 h, и на црпним станицама од 0-24 h (две смене по 12h). Осматрачка служба обилази мелиорационо подручје и прати стање на терену.

Током јучерашњег дана теренска служба обиласком каналске мреже у насељима Крњача и Котеж уочила је: на каналу 5-19 у сливу ЦС "Рева" на стационачи km 0+020 и km 0+250 денивелацију воде (успор воде се јавио услед формирања чепова од акватичног биља и разног комуналног отпада). Предлог ангажовањем комбиноване машина СКИП уклонити отпад и биљну вегетацију из корита канала (фотографије у прилогу). Предвиђено трајање радова 5h.

на каналу Каловита у сливу ЦС "Рева" на стационачи km 3+050 и km 3+100 денивелација воде (успор воде се јавио услед формирања чепова од акватичног биља и разног комуналног отпада). Предлог ангажовањем комбиноване машина СКИП уклонити отпад и биљну вегетацију из корита канала (фотографије у прилогу). Предвиђено трајање радова 5h.

На црпној станици "Рева" у току јучерашњег дана на пумпи број 2 извршена је софтверска дефектажа, међутим квар није могао да се отклони. Предлажемо да се изврши демонтажа и дефектажа исте.

Због важности ЦС "Рева" (која одводи сав вишак воде из насеља Котеж, Крњача и Овча) предлажемо да се изврше сви неопходни радови поправке односно стављања у погон пумпе број 2 ради ефективне евакуације вишка воде у сливу ЦС "Рева".

Водостај реке Дунав на хидролошкој станици Панчево на дан 01.03.2023. године износи 71,56 mnm (читање 423). Водостај реке Тамиш (мерно место устава Опово) 73,00 mnm. Количина падавина у протекла 24 сата (мерно место ВД "Сибница"): 0,7 l/m².

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим:

Сектор М.3.:

Деоница М.3.2. објекат 4:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће „MARKO TRANS CARGO“ доо БЕОГРАД спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „ЛЕПЕНИЦА - КРАГУЈЕВАЦ“, на сектору М.3., деоница М.3.2., заштитни објекат 4., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава

Сектор М.7.:

Деоница М.7.2. објекат 7.:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВП „ЂУПРИЈА“ доо Ђуприја спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „ВЕЛИКА МОРАВА – ЂУПРИЈА, ПАРАЋИН“, на сектору М.7., деоница М.7.2., заштитни објекат 7., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Сектор М.9.:

Деоница М.9.1. објекати 5. и 6.:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВДП „ЕРОЗИЈА“ доо Ниш спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „НИШАВА – НИШ, ДИМИТРОВГРАД“, на сектору М.9., деоница М.9.1., заштитни објекати 5. и 6., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и

Оперативним планом одбране од поплава. У току је је спровођење двадесетчетворочасовног дежурства и водостај реке Нишаве је испод границе редовне одбране од поплава.

Сектор М.12.

Деоница М.12.: мала брана на Јастрепцу

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВД „Западна МОРАВА“ Краљево спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Западна МОРАВА - Крушевац“, сектор М.12., на Ломничкој реци, мала брана на Јастрепцу, где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Деоница М.12.2.: брана „ЂЕЛИЈЕ“

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ЈКП „Водовод“ Крушевац спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Западна МОРАВА - Крушевац“, сектор М.12., деоница М.12.2. где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. У складу са Налогом бр М-18/298-6, именовано предузеће по Оперативном плану за одбрану од поплава за хитне истражне радове и анализе, завршило је истражне радове и израду техничке документације за санацију бране Ђелије.

Деоница М.12.6. објекат 1.: Мусина река -Краљево

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВД „Западна МОРАВА“ Краљево спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Западна МОРАВА - Крушевац“, сектор М.12., деоница М.12.6. где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Деоница М.12.6. објекат 2.: Западна Морава и Мусина река -Краљево

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВД „Западна МОРАВА“ Краљево спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Западна МОРАВА - Крушевац“, сектор М.12., деоница М.12.6. где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Сектор М.13.:

Деоница М.13.1.: објекат 4.

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће „МОРАВА“ доо, Чачак спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Западна МОРАВА - Чачак“, сектор М.13., деоница М.13.1., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

- СТАЊЕ НА БРАНАМА за 01.03.2023.годину - ВП Морава, Ибар и Лепенац, Бели Дрим:

Р.Б.	БРАНА	доток воде у акумулацију		количина испуштене воде из акумулације		дозвољена минимална количина испуштене воде	кота нивоа воде у акумулацији			кота нормалног нивоа воде у акумулацији	+/- у односу на КПУ	кота круне прелива	+/- у односу на прелив	кота максималног нивоа воде у акумулацији
		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)	(mnm)			(mnm)	[cm]	(mnm)	[cm]	(mnm)
		претходни дан	стање у 08:00	претходни дан	стање у 08:00		претходни дан	стање у 8:00	Δ [cm]					
1	Бован	2.64	2.51	0.86	0.78	0.400	252.22			252.50		258.50		261.50
2	Спомен Парк									222.00		222.00		222.80
3	Нова Грошница	0.08	0.04	0.00	0.00	0.035	304.16	304.20	+4▲	312.38	-818▼	312.38	-818▼	313.50
4	Гружа	0.40	0.80	0.20	0.20	0.200	266.28	266.29	+1▲	269.20	-291▼	270.00	-371▼	271.30
5	Бресница			0.30	0.30	0.025	659.80	659.65	-15▼	659.00	+65▲	660.50	-85▼	661.70
6	Растовница					0.027	263.10	263.05	-5▼	263.15	-10▼	263.15	-10▼	265.50
7	Придворица					0.010	539.50	539.50		539.50		541.50	-200▼	543.00
8	Барје			3.83	3.83	0.3-0.4	371.69	371.64	-5▼	370.50	+114▲	379.00	-736▼	381.00
9	Брестовац			0.80	0.80	0.200	333.88	333.82	-6▼	332.00	+182▲	337.50	-368▼	339.00
10	Крајковац	0.04	0.03	0.02	0.02	0.010	431.92	431.93	+1▲	438.00	-607▼	440.00	-807▼	441.00
11	Ђелије	5.60	3.70	2.60	2.60	0.600	277.06	277.09	+3▲	277.00	+9▲	282.00	-491▼	284.00
12	Кудреч 1	0.02	0.02	0.00	0.00	није дефинисано	132.02	132.04	+2▲	132.00	+4▲	133.40	-136▼	135.00
13	Кудреч 2	0.01	0.01	0.01	0.02	није дефинисано	142.18	142.20	+2▲	142.10	+10▲	142.10	+10▲	145.60
14	Дивљана	1.33	1.33	1.33	1.33	0.150	335.60	335.60		335.50	+10▲	335.50	+10▲	337.50
15	Завој	13.92		0.00		0.450	605.93	606.21	+28▲	615.00	-879▼			617.50
16	Власина									1212.80		1212.80		
17	Лисина									976.02				
18	Првонек					0.070				614.80				617.70
19	Младост									273.25				
20	Међувршје	46.00	43.00	46.00	43.00		272.97	273.14	+17▲	273.25	-11▼			
21	Овчар бања	46.00	43.00	46.00	43.00	3.750	292.07	292.24	+17▲	292.50	-26▼			
22	Голи Камен			0.02	0.02		537.22	537.26	+4▲	538.40	-114▼	538.40	-114▼	539.60
23	Градска брана					није дефинисано								
24	Врутци			10.00	11.00	0.300	623.27	622.74	-53▼	621.30	+144▲	627.00	-426▼	627.00

Главни руководицац одбране од поплава
за подручје у надлежности ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“

Горан Пузовић, дипл.инж.

Доставити:

1. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде – Главни координатор одбране од поплава, Београд
2. Министарство унутрашњих послова, Сектор за ванредне ситуације, Републички центар за обавештавање, Београд, факс 011/361-74-92
3. РХМЗ Србије, факс 011/254-27-46
4. ЈВП «Србијаводе» - Главни руководицац одбране од поплава - Директор
5. ВПЦ «Сава-Дунав» - руководицац центра, руководиоцу одбране на водном подручју «Сава» и «Доњи Дунав», факс 011/311 -29-27
6. ВПЦ «Морава» - руководицац центра, руководиоцу одбране на водном подручју «Морава», факс 018/4513-820
7. ЈВП «Србијаводе» - РЈ Јужна Морава, факс 018/4513-820
8. ЈВП «Србијаводе» - РЈ Западна Морава, факс 032/357-637
9. ЈВП «Србијаводе» - РЈ Велика Морава, факс 035/8471-355
10. ЈВП «Србијаводе» - РЈ Смедерево, факс 026/4627-116
11. ЈВП «Србијаводе» - РЈ Неготин, факс 019/546-392