

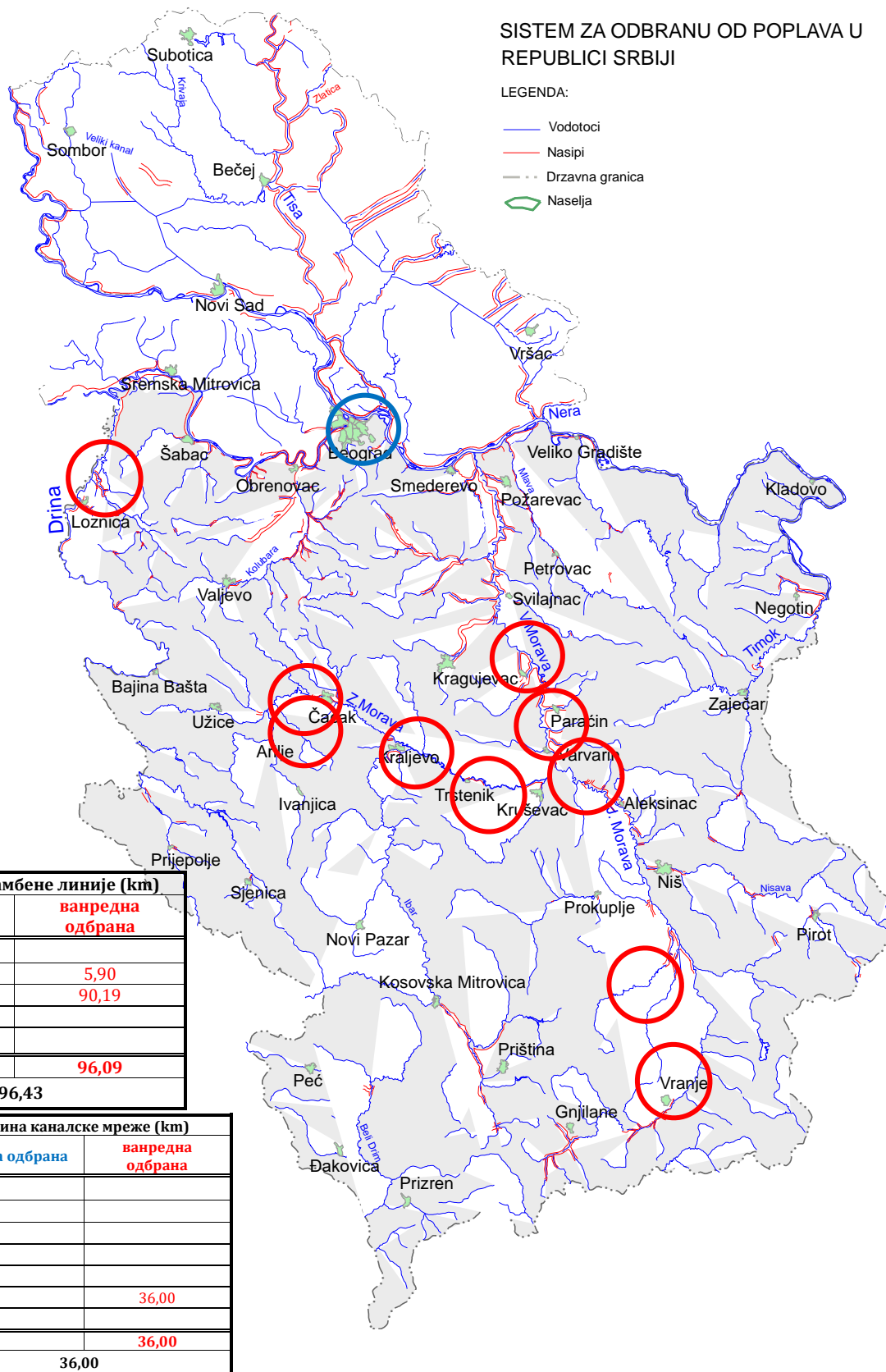


ЈВП „СРБИЈАВОДЕ”, БЕОГРАД

Број: 18/277

Дана: 20.12.2023. год.

БИЛТЕН бр. 277
О СПРОВОЂЕЊУ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА
НА ПОДРУЧЈУ У НАДЛЕЖНОСТИ ЈВП “СРБИЈАВОДЕ”
20.12.2023. године



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	
					Укупно ВП Сава:	5,90
ВП: Дунав						
Дунав	"Београд"	Д.4/Д.4.1.	Београд	редовна одбрана	0,34	
					Укупно ВП Дунав:	0,34
ВП: Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим						
Река Велики Луг	„ЈАСЕНИЦА – СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА“	М.4.3. – објекат 1.	Младеновац	ванредна одбрана	27,66	
Белица	„ВЕЛИКА МОРАВА – ЈАГОДИНА, СВИЛАЈНАЦ“	М.6./М.6.2. – објекти 1., 2., 3. и 4.	Јагодина	ванредна одбрана	13,00	
река Црница	„ВЕЛИКА МОРАВА – ЂУПРИЈА, ПАРАЋИН“	М.7./М.7.1. – објекат 9.	Параћин	ванредна одбрана	4,30	
Кочански поток	„ВЕЛИКА МОРАВА – ЂУПРИЈА, ПАРАЋИН“	М.7./М.7.2. – објекат 7.	Ћићевац	ванредна одбрана	8,90	
Јовановачка река	„ВЕЛИКА МОРАВА – ЂУПРИЈА, ПАРАЋИН“	М.7./М.7.2. – објекти 6. и 8.	Појате, Доњи Катун и Дреновац	ванредна одбрана	11,60	
Јужна Морава	„ЈУЖНА МОРАВА – ВРАЊЕ“	М.11. / М.11.3. - објекат 4.	Врање	ванредна одбрана	2,30	
Расина	„ЗАПАДНА МОРАВА – КРУШЕВАЦ“	М.12. / М.12.3. објекат 1 М.12. – ван ОП	Брус	ванредна одбрана	0,75	
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	
Мусина и Грдичка	„ЗАПАДНА МОРАВА – КРУШЕВАЦ“	М.12. / М.12.6. - објекат 1.	Краљево	ванредна одбрана	6,91	
Западна Морава и Градичка река	„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:	90,19
					Укупно:	96,43

УНУТРАШЊЕ ВОДЕ

Мел. подручје	Водна јединица	ХМС	Угрожена насеља	Стање	Дужина (km)	
МП: ЗАПАДНА МОРАВА						
Западна Морава	„ЗАПАДНА МОРАВА – ЧАЧАК“	ЗМ 1.	Трбушани и Пријевор	ванредна одбрана	36,00	
					Укупно:	36,00

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

- **Наредбом Д.4. Д.5. С.3.-7** (број 22/301 од 20.12.2023.год) уводи се РЕДОВНА ОДБРАНА ОД ПОПЛАВА на Водној јединици "Београд", сектор Д.4., деоница Д.4.1, дана 20.12.2023. године са почетком у 07⁰⁰ часова код ЈВП "Београдводе" Београд.

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 нити налога.

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац, Бели Дрим:

- Нема нових обавештења, извештаја нити налога.

II ПРЕГЛЕД ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПОДАТАКА ЗА 20.12.2023.

Бр.	Станица	Река	ВОДОСТАЈ			ПРОТИЦАЈ
			7ч	промена за 24ч	19ч	7ч
1	Варварин	ВЕЛ.МОРАВА	-88	-26	-77	-
2	Ђуприја	ВЕЛ.МОРАВА	12	-28	25	-
3	Багрдан	ВЕЛ.МОРАВА	-	-	-	-
4	Љубичево	ВЕЛ.МОРАВА	-180	-11	-175	-
5	Смед. Паланка	Јасеница	61	-1	-	0.812
6	Смед. Паланка	Кубршница	79	-1	-	-
7	Мајур	Лугомир	35	0	-	0.63
8	Врањ. Прибој	ЈУЖ.МОРАВА	-133	-13	-	12.3
9	Грделица	ЈУЖ.МОРАВА	90	-1	-	42.5
10	Корвинград	ЈУЖ.МОРАВА	-113	-15	-	82.7
11	Алексинач	ЈУЖ.МОРАВА	-64	-8	-	-
12	Мојсиње	ЈУЖ.МОРАВА	112	-14	-	100
13	Власотинце	Власина	31	0	-	5.5
14	Лесковац	Ветерница	53	1	-	4.65
15	Печењевце	Јабланица	38	-18	-	1.71
16	Пепељевац	Топлица	17	-1	-	1.7
17	Дољевац	Топлица	18	-4	-	10.6
18	Пирот	Нишава	-48	2	-	14.7
19	Ниш	Нишава	76	2	-	17.7
20	Крат. стена	ЗАП.МОРАВА	260	-9	-	30.5
21	Милочај	ЗАП.МОРАВА	-	-	-	-
22	Јасика	ЗАП.МОРАВА	-39	-33	-	-
23	Рашка	Ибар	258	-9	-	78.5
24	Лоп. лакат	Ибар	97	-11	-	-
25	Смедерево	ДУНАВ	602	30	-	9200
1	Јамена	САВА	775	-5	782	2220
2	Ср.Митровица	САВА	501	0	502	2947
3	Шабац	САВА	367	2	-	-
4	Београд	САВА	457	12	452	-
5	Радаљ	ДРИНА	232	-1	231	650
6	Пријепоље	ЛИМ	127	-6	-	163
7	Лешница	Јадар	16	-3	-	3.6
8	Ваљево	КОЛУБАРА	21	-2	-	1.23
9	Словац	КОЛУБАРА	171	-4	-	78.5
10	Бели Брод	КОЛУБАРА	25	-4	-	6.6
11	Дражевац	КОЛУБАРА	222	7	-	-
12	Боговађа	Љиг	85	-3	-	.485
13	Коцељева	Тамнава	26	-1	-	1.08
14	Ђеманов мост	Тамнава	45	-1	-	0.879
15	Бездан	ДУНАВ	497	0	497	4413
16	Богојево	ДУНАВ	516	12	510	4868
17	Бачка Пал.	ДУНАВ	476	13	469	-
18	Нови Сад	ДУНАВ	472	15	465	-
19	Земун	ДУНАВ	498	12	492	-
20	Панчево	ДУНАВ	498	12	492	-
21	Смедерево	ДУНАВ	602	30	-	9200
22	В.Градиште	ДУНАВ	759	12	-	-
23	Прахово	Дунав	511	-1	-	-
24	Сента	ТИСА	486	13	481	1712
25	Тител	ТИСА	517	16	510	-
26	Багрдан	В.МОРАВА	-	-	-	-
27	Љубичевски м.	В.МОРАВА	-180	-11	-175	-
28	Велико Село	Млава	-	-	-	-
29	Књажевац	Б.Тимок	49	-3	-	7.08
30	Зајечар	Б.Тимок	-40	-3	-	11
31	Чокоњар	Тимок	152	-6	-	18.6

III ТЕНДЕНЦИЈА ВОДОСТАЈА**Водно подручје Дунав и Сава:**

- Водостај на Сави је у благом порасту.

- Водостај на Дунаву је у благом порасту.

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

- Водостај на Великој Морави је у благом опадању.
- Водостај на Западној Морави је у благом опадању.
- Водостај на Јужној Морави је у благом опадању.

IV ПРЕДУЗЕТЕ МЕРЕ, ИЗВРШЕНЕ АКТИВНОСТИ И РАДОВИ

Водно подручје Дунав и Сава:

Сектор Д.4.:

Деоница Д.4.1.

Дана 20.12.2023.године, након прочитаног водостаја на меродавном мерном месту Дунав-Земун који је у 07⁰⁰ часова износио +499cm, Наредбом Д.4. Д.5. С.3.-7 (број 22/301 од 20.12.2023.год) уведена је редовна одбрана од поплава. Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће спроводе активности у складу са Општим и Оперативним планом за одбрану од поплава, односно врше осматрања и читавања водостаја, као и сагледавања стање одбрамбене линије.

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“ АД. Ваљево, спроводе активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава у циљу довођења заштитних водних објеката у функционално стање.

Деоница С.7.5. објекат 1:

Дана 22.11.2023. године Налогом број С 7.5.-1 (заводног броја: Д-18/256-3 од 22.11.2023.године) на делу објекта С.7.5.1. – Лим кроз Пријепоље, у дужини од 210,00m, постављена је мобилна опрема за одбрану од поплава, због најављене хидролошке ситуације. Из превентивних разлога, иста се неће уклонити. Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће спроводе активности у складу са Општим и Оперативним планом за одбрану од поплава, односно врше осматрања и читавања водостаја, као и сагледавања стање одбрамбене линије.

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим:

Сектор М.4.:

Деоница М.4.3. објекат 1.:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће АД „Водопривреда“ СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „ЈАСЕНИЦА – СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА“, на сектору М.4., деоница М.4.3., заштитни објекат 1., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Сектор М.6.:

Деоница М.6.2. објекти 1. и 3.:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВП „ЂУПРИЈА“ доо Ђуприја спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Велика Морава – Јагодина, Свилајнац“, на сектору М.6., деоница М.6.2., на заштитним водним објектима 1. и 3., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Сектор М.7.:

Деоница М.7.1. објекат 9.:

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.7.1., заштитни објекат 9., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Деоница М.7.2. објекти 6., 7. и 8.:

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 објекти 6., 7. и 9., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Сектор М.11.:

Деоница М.11.3. објекат 4.:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће „ЦД ХИС“ доо Ниш из Ниша спроводе **двадесетчетворочасовно дежурство**, на водној јединици „Јужна Морава - Врање“, сектор М.11., деоница М.11.3., заштитни објекат 4., где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Сектор М.12.

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, је завршило истражне радове и израдило техничку документацију за санацију оштећења водозахватне куле на брани Ђелије. Опрема која је инсталирана на водозахватној кули још увек бележи сва мерења.

Деоница М.12.3. објекат 1. и сектор М.12. ван Оперативног плана:

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.12.3, заштитни водни објекат 1 и сектор М.12. ван Оперативног плана, слив реке Западне Мораве, где се предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Деоница М.12.6. објекат 1.: Мусина река –Краљево (I)

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 1.: Мусина река и Грдичка река (II)

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.

ХМС ЗМ 1.:

Према Општем и Оперативном плану за одбрану од унутрашњих поплава вода организован рад особља за спровођење ванредне одбране од поплава у времену од 24 h. Осматрачка служба обилази мелиорационо подручје и прати стање на терену. У складу са Наредбом о извођењу интервентних радова у току одбране од поплава број Д-18/126-1 од 14.06.2023.г. изводе се радови на чишћењу протицајног профила каналске мреже за одводњавање ЗМ 1., као и набавка и уградња цеви за пропусте. За време спровођења одбране од поплава на овој деоници настављено је са интервентним радовима за заштиту од поплава на делу канала Моравац.

- СТАЊЕ НА БРАНАМА за 20.12.2023.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 КНУ	кота круне прелива	+/- у односу на прелив	кота максималног нивоа воде у акумулацији
		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)	(мм)			(мм)	[cm]	(мм)	[cm]	(мм)
		претходни дан	стање у 08:00	претходни дан	стање у 08:00		претходни дан	стање у 8:00	Δ [cm]					
1	Бован	3.88	3.66	3.69	3.73	0.400	251.85	251.86	+1▲	252.50	-64▼	258.50	-664▼	261.50
2	Спомен Парк						222.00	222.00		222.00		222.00		222.80
3	Нова Грошница	0.01	0.01	0.03	0.03	0.035	306.66	306.64	-2▼	312.38	-574▼	312.38	-574▼	313.50
4	Гружа	0.20	0.20	0.20	0.20	0.200	267.52	267.52		269.20	-168▼	270.00	-248▼	271.30
5	Бресница					0.025	654.20	654.20		659.00	-480▼	660.50	-630▼	661.70
6	Растовница					0.027	263.15	263.15		263.15		263.15		265.50
7	Придворца					0.010	537.80	537.80		539.50	-170▼	541.50	-370▼	543.00
8	Барје			0.78	0.78	0.3-0.4	367.11	367.16	+5▲	370.50	-334▼	379.00	-1184▼	381.00
9	Брестовац			0.44	0.44	0.200	330.52	330.58	+6▲	332.00	-142▼	337.50	-692▼	339.00
10	Крајковац	0.07	0.07	0.04	0.04	0.010	433.52	433.55	+3▲	438.00	-445▼	440.00	-645▼	441.00
11	Ђелије	5.50		8.20		0.600	277.27			277.00		282.00		284.00

12	Кудреч 1	0.00	0.00	0.00	0.00	није дефинисано	131.36	131.36		132.00	-64▼	133.40	-204▼	135.00
13	Кудреч 2	0.00	0.00	0.00	0.00	није дефинисано	142.08	142.08		142.10	-2▼	142.10	-2▼	145.60
14	Дивљана	1.75	1.75	1.75	1.75	0.150	335.62	335.62		335.50	+12▲	335.50	+12▲	337.50
15	Завој					0.450				615.00				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	30.00	29.00	30.00	29.00		273.25	273.28	+3▲	273.25	+3▲			
21	Овчар бања	30.00	29.00	30.00	29.00	3.750	292.26	292.12	-14▼	292.50	-38▼			
22	Голи Камен			0.00	0.00		538.40	538.42	+2▲	538.40	+2▲	538.40	+2▲	539.60
23	Градска брана					није дефинисано								
24	Врутци			5.00	5.00	0.300	622.77	622.76	-1▼	621.30	+146▲	627.00	-424▼	627.00

Главни руководилац 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 руководилац одбране од поплава - Директор
5. ВПЦ «Сава-Дунав» - руководилац центра, руководиоцу одбране на водном подручју «Сава» и «Доњи Дунав», факс 011/311 -29-27
6. ВПЦ «Морава» - руководилац 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