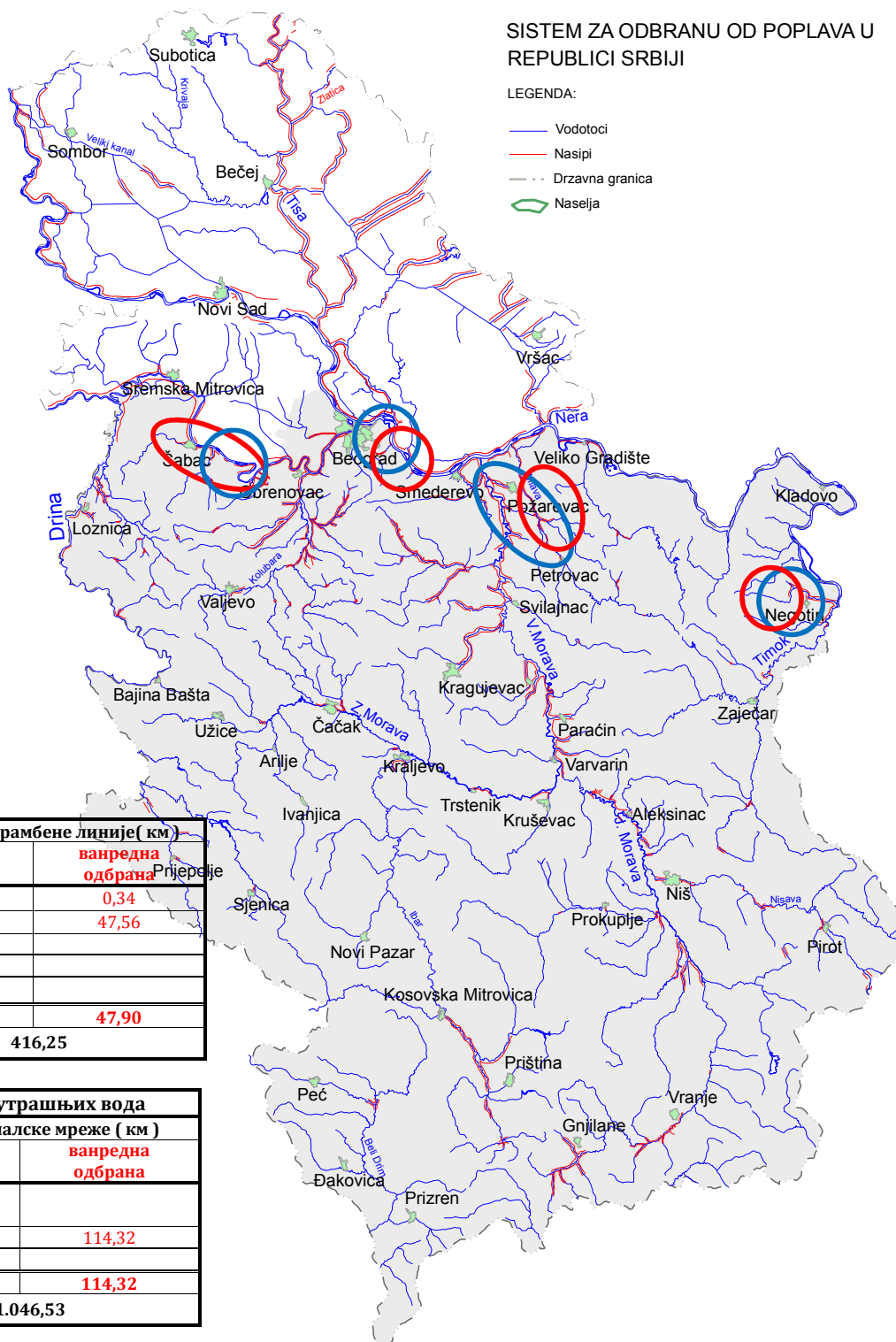


БИЛТЕН бр. 44
О СПРОВОЂЕЊУ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА
НА ПОДРУЧЈУ У НАДЛЕЖНОСТИ ЈВП “СРБИЈАВОДЕ”
08.04.2018. године

**SISTEM ZA ODBRANU OD POPLAVA U
REPUBLICI SRBIJI**

LEGENDA:

- Vodotoci
- Nasipi
- - - Drzavna granica
- Naselja



ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	Дужина одбрамбене линије(км)	
	редовна одбрана	ванредна одбрана
Дунав	185,39	0,34
Сава	182,96	47,56
Морава		
Ибар и Лепенац		
Бели Дрим		
Свега:	368,35	47,90
УКУПНО:	416,25	

Одбрана од поплава од унутрашњих вода		
МЕЛИОРАЦИНО ПОДРУЧЈЕ	Дужина каналске мреже (км)	
	редовна одбрана	ванредна одбрана
Подрињско-Колубарско	243,28	
Доњи Дунав		114,32
Београд Дунав1	688,93	
Свега:	932,21	114,32
УКУПНО:	1.046,53	

I ВОДОТОКОВИ НА КОЈИМА СЕ СПРОВОДИ ОДБРАНА ОД ПОПЛАВА
СПОЉНЕ ВОДЕ

Водоток	Водна јединица	Сектор/Деоница	Угрожена насеља	Стање	Дужина (км)
ВП: ДУНАВ					
Тимок код Трнаваца	Тимок - Зајечар	Д.1.3. - Д.1.3.1. и Д.1.3.2	Трнавац	редовна одбрана	7,60
Дунав	Дунав и Тимок - Неготин	Д.1.1.1.	Неготин	редовна одбрана	2,80
Дунав	Дунав и Тимок - Неготин	Д.1.1.2.	Неготин	редовна одбрана	3,26
Дунав	Дунав - Смедерево	Д.3.1.	Смедерево	редовна одбрана	19,03
Дунав	Дунав - Смедерево	Д.3.2.	Смедерево	редовна одбрана	3,04
Млава	Млава и Пек - Петровац	Д.22.1.	Мало Црниће	редовна одбрана	56,56
Млава	Дунав - Смедерево	Д.Ђ.2.7.	Стари Костолац	редовна одбрана	3,10
Дунав	Београд	Д.4.1.6.	Београд	ванредна одбрана	0,34
Дунав	Београд	Д.6.	Београд	редовна одбрана	90,00
				Укупно ВП Дунав	185,73
ВП: САВА					
Сава	Сава - Шабац	С.4.1.	Прово Орлача	ванредна одбрана	15,00
Сава	Сава - Шабац	С.4.2.	Лађеник-Мрђеновац, Орашац	ванредна одбрана	24,31
Сава	Сава - Шабац	С.4.3.	Шабац	ванредна одбрана	8,25
Сава	Сава - Шабац	С.4.4.- објекти 1,2,3,7,8	Шабац, Богатић	редовна одбрана	38,83
Сава. Дунав	Београд	С.1.1.-објекти 2,3,4,5,7	Београд	редовна одбрана	11,85
Сава	Београд	С.1.2.-објекти 2,3	Београд	редовна одбрана	39,43
Сава	Београд	С.3.1.	Београд	редовна одбрана	4,35
Сава	Београд	С.3.2.	Београд	редовна одбрана	27,00
Сава	Колубара – Обреновац, УБ	С.3.3.	Београд	редовна одбрана	3,50
Сава	Колубара – Лазаревац	С.3.4.	Обреновац	редовна одбрана	2,74
Сава, Колубара	Колубара – Обреновац, УБ	С.3.5.	Обреновац	редовна одбрана	55,26
				Укупно ВП Сава	230,52
УНУТРАШЊЕ ВОДЕ					
Водоток	Водна јединица	ХМС	Угрожена насеља	Стање	Дужина (км)
МП: ПОДРИЊСКО-КОЛУБАРСКО					
Подрињско-Колубарско	Сава - Шабац	ПК 18.	Богатић, Дреновац	редовна одбрана	193,50
Подрињско-Колубарско	Сава - Шабац	ПК 13.	Владимирци	редовна одбрана	49,78
				Укупно МП ПК	243,28
МП: ДОЊИ ДУНАВ					
Доњи Дунав	Дунав - Смедерево	ДД 3.1	Пожаревац	ванредна одбрана	2,00
Доњи Дунав	Дунав и Тимок – Неготин	ДД 6.	Неготин	ванредна одбрана	108,26
Доњи Дунав	Дунав и Тимок – Неготин	ДД 8.	Србово	ванредна одбрана	4,05
				Укупно МП ДД	114,32

**МП БЕОГРАД
ДУНАВ 1**

Београд Дунав 1	Панчевачки рит	БГ Д.1.1.	Палилула	редовна одбрана	688,93
				Укупно МП БГ Д1	688,93
				Укупно:	1.046,53

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

- Нема нових наредби.

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 08.04.2018.

Бр.	Станица	Река	ВОДОСТАЈ			ПРОТИЦАЈ
			7ч	промена за 24ч	19ч	7ч
			(cm)	(cm)	(cm)	(m ³ /s)
1	Варварин	ВЕЛ.МОРАВА	177	33	167	970
2	Ђуприја	ВЕЛ.МОРАВА	280	27	271	1165.0
3	Багрдан	ВЕЛ.МОРАВА	407	67	384	1091
4	Љубичево	ВЕЛ.МОРАВА	66	74	23	1082
5	Смед. Паланка	Јасеница	81	-2	-	1.97
6	Смед. Паланка	Кубршница	87	-1	-	-
7	Мајур	Лугомир	70	-7	-	5.2
8	Врањ. Прибој	ЈУЖ.МОРАВА	-47	0	-	49.1
9	Грделица	ЈУЖ.МОРАВА	194	-23	-	126
10	Корвинград	ЈУЖ.МОРАВА	50	-72	-	281
11	Алексинач	ЈУЖ.МОРАВА	262	-36	-	646
12	Мојсиње	ЈУЖ.МОРАВА	500	75	-	740
13	Власотинце	Власина	84	-16	-	30.4
14	Лесковац	Ветерница	123	-19	-	20.4
15	Печењевце	Јабланица	120	-20	-	17.9
16	Пепељевац	Топлица	112	-31	-	44
17	Дољевац	Топлица	173	-47	-	55.9
18	Пирот	Нишава	58	25	-	75
19	Ниш	Нишава	182	-38	-	125
20	Крат. стена	ЗАП.МОРАВА	392	-28	-	102
21	Милочај	ЗАП.МОРАВА	173	-11	-	81.4
22	Јасика	ЗАП.МОРАВА	87	-16	-	350
23	Рашка	Ибар	322	2	-	138
24	Лоп. лакат	Ибар	142	-14	-	189
25	Смедерево	ДУНАВ	632	8	-	9900
1	Јамена	САВА	1026	-11	1032	3437
2	Ср.Митровица	САВА	682	-5	684	4435
3	Шабац	САВА	525	-5	-	-
4	Београд	САВА	517	4	515	-
5	Радаљ	ДРИНА	270	-25	272	831
6	Пријепоље	ЛИМ	146	-7	-	182
7	Лешница	Јадар	64	-7	-	9.38
8	Ваљево	КОЛУБАРА	44	-2	-	4.81
9	Словац	КОЛУБАРА	-	-	-	-
10	Бели Брод	КОЛУБАРА	69	-6	-	24.8
11	Дражевац	КОЛУБАРА	350	-2	-	-
12	Боговађа	Љиг	185	-16	-	6.58
13	Коцељева	Тамнава	2	-24	-	0.286
14	Ћеманов мост	Тамнава	73	-7	-	1.24
15	Бездан	ДУНАВ	225	0	223	2540
16	Богојево	ДУНАВ	283	-4	284	3120
17	Бачка Пал.	ДУНАВ	319	-3	319	-

18	Нови Сад	ДУНАВ	385	1	385	-
19	Земун	ДУНАВ	550	3	548	-
20	Панчево	ДУНАВ	547	3	546	-
21	Смедерево	ДУНАВ	632	8	-	9900
22	В.Градиште	ДУНАВ	775	8	-	-
23	Прахово	Дунав	647	9	-	-
24	Сента	ТИСА	530	7	528	1889
25	Тител	ТИСА	504	4	502	-
26	Багрдан	В.МОРАВА	407	67	384	1091
27	Љубичевски м.	В.МОРАВА	66	74	23	1082
28	Велико Село	Млава	186	-6	-	33.1
29	Књажевац	Б.Тимок	122	-42	-	37
30	Зајечар	Б.Тимок	34	-22	-	37.2
31	Чокоњар	Тимок	-	-	-	-

III ТЕНДЕНЦИЈА ВОДОСТАЈА

Водно подручје Дунав и Сава:

- Водостај на Белом Тимоку је у опадању.
- Водостај на Сави је у опадању, осим код Београда у благом порасту.
- Водостај на Дунаву је у благом порасту.

Водно подручје Морава, Ибар и Лепенац и Бели Дрим:

IV ПРЕДУЗЕТЕ МЕРЕ, ИЗВРШЕНЕ АКТИВНОСТИ И РАДОВИ

Водно подручје Дунав и Сава:

Сектор С.1.:

Деоница С.1.1. и С.1.2.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВП „Галовица“ Београд-Земун предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Осматрачка служба ВП „Галовица“ свакодневно осматра одбрамбену линију са посебним освртом на слаба места на одбрамбеном насипу као и у зони насипа-објеката који пролазе кроз труп насипа (цевоводи, колектори и др.) као и на деоницама на којима су забележене интервенције у досадашњим одбранама од поплава. Водолежи се јављају у депресијама поред латералног канала који је испуњен водом. Наставља се перманентно праћење стања и обилазак терена.

Сектор С.3.:

Деоница С.3.1. С.3.2. С.3.3. С.3.4. и С.3.5.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ЈВП „Београдводе“ Београд предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Осматрачка и Оперативна служба ЈВП „Београдводе“ у оквиру спровођења мера редовне одбране од поплава, извршила је обилазак заштитних водних објеката на којима су у току мере редовне одбране од поплава и том приликом нису уочена оштећења на објектима, нити локалитети са повећаним хидроморфолошким степеном zasiћења тла. На основу најаве РХМЗ-а о тенденцији “кретања” водостаја наставља се перманентно праћење стања и обилазак терена.

Сектор С.4.:

Деоница С.4.1. С.4.2. С.4.3. и С.4.4.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВП „Сава“ Шабац предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Водостај на реци Сави је у стагнацији са тенденцијом благог опадања. Слаба места, објекти у телу насипа и нереконструисане деонице се посебно надгледају и прате. Услед високог водостаја реке Саве и нивоа подземних вода на више места је евидентирано присуство водолежа на брањеној страни. Водолежи и проциривања, као последица вишедневног високог водостаја реке Саве и знатне расквашености терена, су знатно изражена на заштитном водном објекту – заштитни насип Прово-Орлача на територији општине Владимирци, а на коме су на снази мере ванредне одбране од поплава. Након обиласка терена и уочених проблема од стране секторског руководиоца и помоћника руководиоца од поплава на водном подручју, предузети су радови на ојачању брањене косине на km. 2+000 уградњом земљаног материјала.

Сектор Д.1.:

Деоница Д.1.1.1. и Д.1.1.2.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће АД за водопривреду „Водопривреда“- Пожаревац предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава.

Деоница Д.1.3.1. и Д.1.3.2.: Након проласка поплавног таласе у суботу 07.04. (водостај се кретао у грницама редовне одбране од поплава) дошло је до опадања водостаја, У току су мере редовне одбране од поплава. Надлежно предузеће АД за водопривреду „Водопривреда“- Пожаревац имајући у виду кретање водостаја на реци Тимок са посебном пажњом прати стање на предметном водотоку у оквиру чега спроводи дежурство на овој деоници сходно мерама и активностима у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава са стручном службом ЈВП „Србијаводе“.

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ перманентно прате стање водотока на Секторима Д.1. и Д.2. (брана „Борско језеро“ на Брестовачкој реци и брана „Грлиште“ на Грлишкој реци, између осталог и у циљу остављања потребног слободног простора за пријем поплавног таласа. Евакуација великих вода врши према техничкој документацији о начину коришћења брана и акумулација. На низводним деоницама нема примећених негативних појава у односу на инфраструктуру и постојеће објекте уз обалу реке

Сектор Д.2.:

Након пораста водостаја на Сврљишком, Трговишком, Црном Тимоку у току слеподнева и ноћи (07.-08.04) водостаји су у опадању.

Сектор Д.3.:

Деоница Д.3.1.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ДВП „Смедерево“ Смедерево предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Обиласком терена нису забележене негативне појаве које би угрозиле брањено подручје. Одбрамбена линија у добром стању без процуривања и негативних појава. Наставља се перманентно праћење стања на целој дужини одбрамбене линије. Водостај на реци Дунав је у стагнацији.

Сектор Д.4.:

Деоница Д.4.1.6.:

Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ЈВП „Београдводе“ Београд предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Осматрачка и Оперативна служба ЈВП „Београдводе“ у оквиру спровођења мера одбране од поплава, извршила је обилазак заштитних водних објеката и том приликом нису уочена оштећења на објектима, нити локалитети са повећаним хидроморфолошким степеном zasiћења тла. На основу најаве РХМЗ-а о тенденцији благог пораста водостаја наставља се перманентно праћење стања и обилазак терена. Обзиром да су на снази мере ванредне одбране од поплава, у оквиру спровођења активности ванредне одбране од поплава на предметном објекту, а у зависности од хидролошке ситуације на водотоцима Дунав и Сава биће затворен пролаз код куле Небојша привременом баријером, такозваним „шандор“ гредама.

Сектор Д.6.:

Деоница Д.6.1. до Д.6.4.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће ВД „Сибница“ Београд, предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Осматрачка служба ВД „Сибнице“ врши свакодневно осматрање одбрамбене линије на свим техничким деоницама (Д.6.1. Д.6.2. Д.6.3. и Д.6.4.) са посебним освртом на слаба места у зони насипа-објеката који пролазе кроз труп насипа (гасовод, нафтовод, колектор и др.) као и на деонице на којима су забележене интервенције у досадашњим одбранама од поплава. Обиласком терена дуж одбрамбене линије нису забележене негативне појаве које би угрозиле брањено подручје. Водостај на реци Дунав има тенденцију раста. Водостај на Дунаву има тенденцију благог раста.

Сектор Д.Ђ.2.:

Деоница Д.Ђ.2.7.: Стручне службе ЈВП „Србијаводе“ и надлежно предузеће АД за водопривреду „Водопривреда“-Пожаревац предузимају све мере и активности у складу са Општим и Оперативним планом одбране од поплава. Обиласком терена у јутарњим часовима дуж одбрамбене линије нису забележене негативне појаве које би угрозиле брањено подручје. Водостај на реци Дунав је у благом порасту, док је на Млави је опадању.

ХМС „ПК13“ - присутна велика количина воде услед падавина претходних дана и високог водостаја Саве. У непрекидном погону је агрегат на ЦС „Прово“.

ХМС „ПК18“ - водостај реципијента Сава на водомеру код Шапца је +525. Обилазак система се врши према мерама одбране. ЦС „Каленића Ревеница“ у погону са једном пумпом непрекидно, повремено се укључује у рад друга пумпа.

ХМС „ДД6-ДД8“ – у оквиру спровођења мера одбране врши се праћење водостаја на реципијентима, обилази се каналска мрежа, критични локалитети. У погону су ЦС „Косно грло“ непрекидно са две пумпе. ЦС „Косно грло 1“ непрекидно са две пумпе.

ЦС „Србово“ ради са пумпом у спрези са отварањем и затварањем уставе уколико постоје услови уз стално дежурство на објекту.

ХМС БГ Д1.1 - у непрекидном погону су ЦС „Рева“, ЦС „Јабука“ и ЦС „Бељарица“, остале црпне станице раде по потреби одржавајући пројектовани режим на каналској мрежи.

Заменик руководиоца одбране од поплава за спољне воде и
загушење ледом
за подручје у надлежности ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“

Звонимир Коцић, дипл.грађ.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 руководиоца одбране од поплава - Директор
5. ВПЦ «Сава-Дунав» - директору, руководиоцу одбране на водном подручју «Сава» и «Доњи Дунав», факс 011/311 -29-27
6. ВПЦ «Морава» - директору, 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