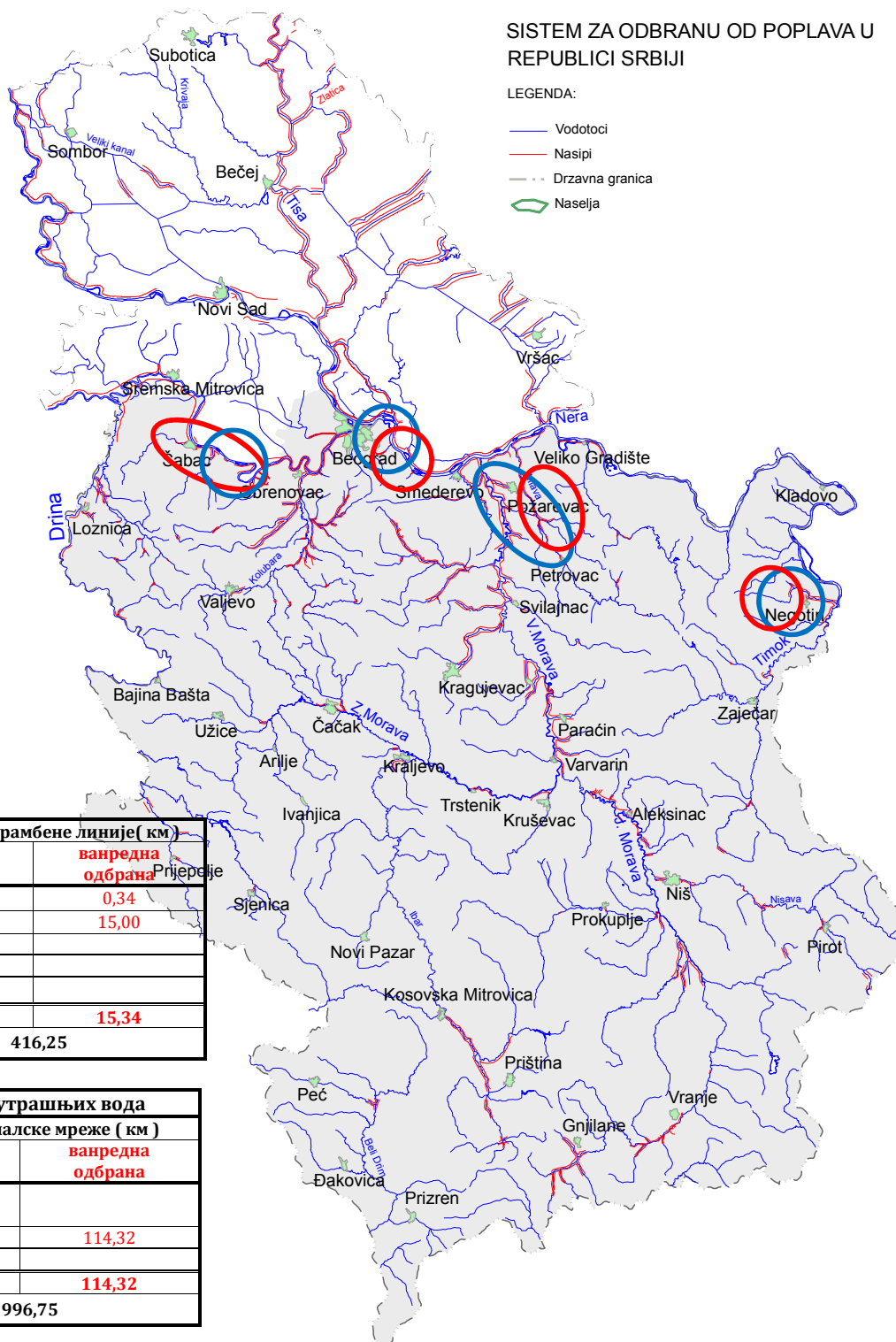


БИЛТЕН бр. 49
О СПРОВОЂЕЊУ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА
НА ПОДРУЧЈУ У НАДЛЕЖНОСТИ ЈВП “СРБИЈАВОДЕ”
13.04.2018. године

**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	215,52	15,00
Морава		
Ибар и Лепенац		
Бели Дрим		
Свега:	400,91	15,34
УКУПНО:	416,25	

Одбрана од поплава од унутрашњих вода		
МЕЛИОРАЦИНО ПОДРУЧЈЕ	Дужина каналске мреже (км)	
	редовна одбрана	ванредна одбрана
Подрињско-Колубарско	193,50	
Доњи Дунав		114,32
Београд Дунав1	688,93	
Свега:	882,43	114,32
УКУПНО:	996,75	

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	редовна одбрана	24,31
Сава	Сава - Шабац	С.4.3.	Шабац	редовна 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, У6	С.3.3.	Београд	редовна одбрана	3,50
Сава	Колубара - Лазаревац	С.3.4.	Обреновац	редовна одбрана	2,74
Сава, Колубара	Колубара - Обреновац, У6	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
				Укупно МП ПК	193,50
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:

- НАРЕДБОМ број 6/2018, заводни број 22/124 укида се РЕДОВНА одбрана од поплава код ВД „Сава“ Шабац на водној јединици „Сава – Шабац“ на мелиорационом подручју Подрињско – Колубарско ХМС ПК 13., дана 12.04.2018. године у 7⁰⁰ часова.

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 13.04.2018.

Бр.	Станица	Река	ВОДОСТАЈ			ПРОТИЦАЈ
			7ч	промена за 24ч	19ч	7ч
			(cm)	(cm)	(cm)	(m ³ /s)
1	Варварин	ВЕЛ.МОРАВА	23	-19	33	422
2	Ђуприја	ВЕЛ.МОРАВА	129	-42	145	631.0
3	Багрдан	ВЕЛ.МОРАВА	238	-31	249	558
4	Љубичево	ВЕЛ.МОРАВА	-41	-26	-26	794
5	Смед. Паланка	Јасеница	74	0	-	1.55
6	Смед. Паланка	Кубршница	81	-1	-	-
7	Мајур	Лугомир	53	0	-	2.52
8	Врањ. Прибој	ЈУЖ.МОРАВА	-97	-6	-	25
9	Грделица	ЈУЖ.МОРАВА	120	-9	-	63.1
10	Корвинград	ЈУЖ.МОРАВА	-43	-16	-	158
11	Алексинац	ЈУЖ.МОРАВА	88	-12	-	273
12	Мојиње	ЈУЖ.МОРАВА	269	-26	-	303
13	Власотинце	Власина	61	-3	-	17.3
14	Лесковац	Ветерница	100	-3	-	14.3
15	Печењевац	Јабланица	72	-4	-	6.78
16	Пепељевац	Топлица	67	-5	-	17.4
17	Дољевац	Топлица	69	-11	-	26.2
18	Пирот	Нишава	-7	-5	-	34.7
19	Ниш	Нишава	156	5	-	90.9
20	Крат. стена	ЗАП.МОРАВА	309	-13	-	53.7
21	Милочај	ЗАП.МОРАВА	126	-3	-	42.1
22	Јасика	ЗАП.МОРАВА	18	-8	-	209
23	Рашка	Ибар	283	-8	-	99.7
24	Лоп. лакат	Ибар	107	-6	-	136
25	Смедерево	ДУНАВ	622	0	-	9168
1	Јамена	САВА	948	-14	-	3076
2	Ср.Митровица	САВА	632	-13	640	3928
3	Шабац	САВА	489	-10	-	-
4	Београд	САВА	501	-4	504	-
5	Радаљ	ДРИНА	274	-7	274	850
6	Пријеполје	ЛИМ	141	-2	-	171
7	Лешница	Јадар	39	0	-	6.08
8	Ваљево	КОЛУБАРА	28	-3	-	1.83
9	Словац	КОЛУБАРА	-	-	-	-
10	Бели Брод	КОЛУБАРА	47	-5	-	14.7
11	Дражевац	КОЛУБАРА	311	-9	-	-
12	Боговађа	Љиг	150	-5	-	4.06
13	Коцељева	Тамнава	10	-2	-	0.48
14	Ћеманов мост	Тамнава	62	-1	-	0.881
15	Бездан	ДУНАВ	224	8	219	2534
16	Богојево	ДУНАВ	278	1	276	3087
17	Бачка Пал.	ДУНАВ	314	-2	314	-

18	Нови Сад	ДУНАВ	381	-3	381	-
19	Земун	ДУНАВ	537	-4	539	-
20	Панчево	ДУНАВ	535	-3	536	-
21	Смедерево	ДУНАВ	622	0	-	9168
22	В.Градиште	ДУНАВ	767	5	-	-
23	Прахово	Дунав	606	-4	-	-
24	Сента	ТИСА	545	4	543	1952
25	Тител	ТИСА	497	-4	499	-
26	Багрдан	В.МОРАВА	238	-31	249	558
27	Љубичевски м.	В.МОРАВА	-41	-26	-26	794
28	Велико Село	Млава	119	-10	-	17.1
29	Књажевац	Б.Тимок	72	-6	-	14.6
30	Зајечар	Б.Тимок	23	-1	-	32.6
31	Чокоњар	Тимок	-	-	-	-

III ТЕНДЕНЦИЈА ВОДОСТАЈА

Водно подручје Дунав и Сава:

- Водостај на Белом Тимоку је у блегом опадању.
- Водостај на Сави је у опадању.
- Водостај на Дунаву је у благом опадању, осим код В.Градишта у благом порасту, а код Смедерева у стагнацији.

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. Одбрамбена линија у добром стању без процуривања и учених негативних појава. Водолежи се јављају у депресијама поред латералног канала који је испуњен водом. Наставља се перманентно праћење стања и обилазак терена. Водостај на реци Сави у опадању.

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 засићења тла. 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 опадању. Услед високог водостаја реке Саве и нивоа подземних вода на више места је евидентирано присуство водолежа на брањеној страни. Водолежи и процуривања, 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. Наставља се перманентно праћење стања и обилазак терена. О спровођењу мера одбране од поплава обавештена локална самоуправа.

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. Надлежно предузеће АД за водопривреду „Водопривреда“- Пожаревац имајући у виду кретање водостаја на предметним деоницама реке Дунав условљено радом ХЕ Ђердап I Ђердап II, 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“.

Деоница Д.1.3.1. и Д.1.3.2.: 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“. Водостај на реци Тимок је у опадању.

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. Тренутно преливање преко преливног органа бране Борско језеро износи око 400 l/s на основу извештаја од стране задужених лица по Оперативним планом одбране од поплава за Д.1. Брана "Борско језеро",

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 засићења тла. Наставља се перманентно праћење стања и обилазак терена.

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 је у мањем опадању са тенденцијом мањег пораста.

Сектор Д.22.

Деоница Д.22.1.: 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.

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 у благом порасту, док је Млава је опадању.

ХМС „ПК18“ Обилазак система се врши према мерама одбране. ЦС „Каленића Ревеница“ у погону са једном пумпом непрекидно. Намонтирана преграда на месту рачвања канала ка црпној станици и устави, врши се механичко уклањање накупљеног отпада и грања на предцрпилишту багером, као и одвоз.

ХМС „ДДЗ.1.“ - Уставе на каналима су спуштене, евакуација унутрашњих вода обавља се са три пумпе капацитета од 32 l/s . Мобилна пумпа капацитета 300 l/s је искључена, јер се евакуација унутрашњих вода успешно обавља са три мање пумпе. Ниво воде у каналској мрежи одржава се стабилним. Нема опасности од изливања. Стање нивоа воде у каналској мрежи и реципијентима се перманентно осматра.

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“ и ЦС „Косно грло 1“ са по једном до две пумпе. Саниран квар на краткоспојнику погонског мотора пумпе број 1 на ЦС „Косно грло“.

ЦС „Србово“ ради са пумпом у спреси са отварањем и затварањем уставе према условима уз стално дежурство на објекту. Устава тренутно затворена, висок ниво реципијента Јасеничке реке, која је под успором Дунава и не отиче.

На ХМС БГ Д1. 1 У непрекидном погону су ЦС „Рева“, ЦС „Јабука“ и ЦС „Бељарица“, остале црпне станице раде по потреби одржавајући ниво воде у каналима испод пројектованог максимума.

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*