

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. октобар 2018. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	11.10.2018.	12.10.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	23.2	8.6	-
Сомбор	24.8	7.4	-
Нови Сад	23.6	8.5	-
Зрењанин	23.5	9.0	-
Кикинда	23.5	9.0	-
Б. Карловац	23.2	7.8	-
Лозница	25.0	7.2	-
С. Митровица	24.6	10.6	-
Ваљево	23.6	6.5	-
Београд	23.3	13.7	-
Крагујевац	23.6	5.6	-
С. Паланка	22.9	5.6	-
В. Градиште	22.0	10.8	-
Црни Врх	13.5	7.2	-
Неготин	21.5	6.8	-
Златибор	16.0	5.0	-
Сјеница	18.3	-0.5	-
Пожега	21.7	4.2	-
Краљево	22.3	6.6	-
Копоник	11.5	3.5	-
Куршумлија	22.0	5.1	-
Крушевац	22.4	6.8	-
Ђуприја	22.7	9.5	-
Ниш	23.8	8.0	0.0
Лесковац	23.8	6.2	-
Зајечар	20.4	5.9	-
Димитровград	21.2	8.4	-
Врање	24.4	7.1	-

Датум издавања: 12.10.2018. године у 12:00

Период важења: од 12.10.2018. до 21.10.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
12.10.2018. Петак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни. Највиша температура од 21 до 25 °С.	Нема упозорења	
13.10.2018. Субота	Ујутру по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша од 20 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
14.10.2018. Недеља	Ујутру по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 12 °С, највиша од 20 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
15.10.2018. Понедељак	Ујутру по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 12 °С, највиша од 21 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
16.10.2018. Уторак	Ујутру по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 13 °С, највиша од 21 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.10.2018. до 21.10.2018.)

Ујутру по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло са температуром мало изнад просечних вредности, у већини места од 20 до 24 °С.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спасавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 22. октобра до 11. новембра 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 12.10.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
22.10.2018. до 28.10.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Почетком седмице од 5 до 10, затим од 1 до 6.	Почетком седмице од 17 до 21, затим од 14 до 17.	У Централној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије од 25 mm до 35 mm, локално и до 50 mm.
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70					

29.10.2018. до 04.11.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 4 до 9.	Од 13 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.		
	У Банату, Источној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У Југозападној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60			
05.11.2018. до 11.11.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Од 11 до 18.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 14.	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
							У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.10.2018. до 31.10.2018. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2018.

Период важења: 11.10.2018. до 18.10.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2018. до 18.10.2018.	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Почетком друге декаде октобра дуваће умерена до јака кошава.	Од 8 до 11	Од 18 до 22	Од 14 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
19.10.2018. до 31.10.2018.	Просечно топло време са чешћом појавом кише. Крајем октобра хладније време са чешћом појавом кише.	Од 4 до 9, крајем октобра од 2 до 4	Од 15 до 20, крајем октобра од 12 до 15	Од 10 до 14, (у границама вишегодишњег просека) крајем октобра од 8 до 10 (испод вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 11.10.2018. до 31.10.2018. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2018.

Период важења: 11.10.2018. до 18.10.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Почетком друге декаде октобра у Поморављу и Подунављу дуваће умерена до јака кошава.	Од 6 до 11	Од 16 до 22, на југу Србије и до 24	Од 14 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Почетком друге декаде октобра дуваће умерен до јак ветар.	Од 2 до 9	Од 13 до 18	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или локалних пљускова.	Од 0 до 8	Од 9 до 15	Од 4 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
	Почетком друге декаде октобра дуваће умерен до јак ветар. Око 15.10. и 18.10. на планинама изнад 1500 m надморске висине у току ноћних и јутарњих часова суснежица или снег			

Датум израде прогнозе: 30.09.2018.

Период важења: 19.10.2018. до 31.10.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише. Крајем октобра хладније време са чешћом појавом кише.	Од 3 до 9, крајем октобра од -1 до 4	Од 13 до 20 крајем октобра од 9 до 14	Од 8 до 14, (у границама вишегодишњег просека) крајем октобра од 4 до 9 (испод вишегодишњег просека))
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише. Крајем октобра хладније време са чешћом појавом кише.	Од -2 до 6 крајем октобра од -3 до 2	Од 10 до 16 крајем октобра од 5 до 10	Од 4 до 11, (у границама вишегодишњег просека) крајем октобра од 1 до 6 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише. Крајем октобра хладније време са чешћом појавом кише, суснежице или снега, а на вишим планинама снега уз краткотрајно формирање снежног покривача.	Од -5 до 4 крајем октобра од -7 до -1	Од 6 до 13 крајем октобра од 2 до 6	Од 0 до 7, (у границама вишегодишњег просека) крајем октобра од -4 до 3 (испод вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2018. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 20.09.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 6 до 10	Од 4 до 7	Од 2 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45, локално и до 55	Од 35 до 55 локално и до 65	Од 50 до 70, локално и до 80

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

На Дунаву, Сави, као и на Тиси код Титела водостаји ће се наредна два дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 12.10.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 12.10.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.10.	14.10.	15.10.	16.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	352	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	195	0								
	Братислава	129.08	271	-2	650	750	1108	13.6	260			
	Комарно	104.41	83	-8	500	680	885	15.0	80			
	Естергом	101.61	20	-2	500	650		15.0	16	13	9	7
	Будимпешта	95.65	79	8	620	800	1090	15.4	76	72	68	64
	Дунавфелдвар	89.58	-170	2	600	750	760	15.7	-165	-167	-171	-174
	Баја	81.72	66	-8	700	900	1000	16.5	69	72	69	65
	Мохач	79.20	88	-9	700	950	1040	17.1	85	89	88	84
	Бездан	80.64	-64	-9	500	700	1064	16.0	-70	-65	-72	-74
	Апатин	78.84	-8	-6	600	750		16.1	-15	-14		
	Богојево	77.46	0	-2	600	700	1350	16.2	-1	1	-5	-7
	Вуковар	76.19	7	-3	580	630						
	Илок	73.97	31	-7								
	Бач. Паланка	73.97	31	-6	530	650		16.0	25	24		
	Нови Сад	71.73	31	-8	450	700	1302	16.0	25	26		
	Сланкамен	69.68	100	-5	500			15.6	97	99	101	98
	Земун	67.87	205	-2	550	650		16.0	204	203	202	203
	Панчево	67.33	243	-3	530	650		15.8	242	241	240	241
	Смедерево	65.36	442	-6	600	700	2250	16.0	440	438	436	435
Бан. Паланка	62.85	685	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	744	-2	800	830		15.6					
Прахово	29.00	-38	1	500			17.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	17	-6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-286	-13	300	350		14.2				
	Д. Михољац	88.39	-45	7	400	480	306	15.4				
	Осијек	81.48	-110	26	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.10.	14.10.	15.10.	16.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-229	0	300	500			-231	-232	-233	-233
	Вашарошнамен	101.98	-157	-4	600	800			-158	-160	-162	-163
	Токај	90.01	459	0	600	800			459	459	459	459
	Солнок	78.78	-237	-18	650	800			-245	-247	-250	-251
	Чонград		-142	-1	650	800			-142	-142	-142	-142
	Сегедин	73.70	87	6	650	850			87	87	87	87
	Сента	72.80	231	2	600	800			233	235		
	Нови Бечеј	320	310	0	500	700						
Тител	69.70	100	-2	500	650			99	101	103	100	
САВА	Загреб	112.26	-246	-3	370	470	120					
	Црнац	89.99	-124	2	670	770						
	Јасеновац	86.82	-19	1	700	800	206					
	Градишка	85.47	-28	0	700	730	165					
	Сл. Брод	81.80	16	6	750	850	282					
	Сл. Шамац	80.70	-180	5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	27	9	650	750	386	17.0	28	29	26	25
	Шабач	72.61	-83	7	400	500		16.4	-82	-83	-80	-79
	Београд	68.28	161	-4	500	600		18.2	160	159	158	159
	Карловац	103.17	-25	-38	400	750						
	Приједор	129.68	-4	0	420	460		14.6				
	Нови Град	152	-34	-2	360	400		14.3				
	Делибашино Село	151.21	61	-1	250	320	40.6	13.9				
	Добој	137.01	-143	-2	300	450	25.4	15.9				
Радаљ - Дрина	129.47	38	-2	380								
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-127	0	350	430	33.1		-128			
	Алексинац	157.63	-128	-1	300	400	19.2	15.0	-129			
	Варварин	126.13	-167	-2	200	500	37.7		-169	-170		
	Багрдан	100.94	-14	-2	500	600	52.1		-16	-18		
	Љубичевски мост	73.42	-363	-4	450	600	59	16.0	-364	-366	-367	

Прогноза водостаја на рекама до 21. октобра 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву водостаји ће се наредних дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави водостаји ће се наредних дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења