

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. октобар 2018. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.10.2018.	10.10.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	24.6	7.5	-
Сомбор	24.8	7.0	-
Нови Сад	25.4	7.7	-
Зрењанин	25.0	7.5	-
Кикинда	25.8	9.0	-
Б. Карловац	25.0	7.5	-
Лозница	23.9	8.8	-
С. Митровица	23.7	6.5	-
Ваљево	23.6	7.4	-
Београд	25.0	12.6	-
Крагујевац	24.5	3.7	-
С. Паланка	24.3	3.7	-
В. Градиште	24.5	6.4	-
Црни Врх	16.0	8.8	-
Неготин	24.2	6.5	-
Златибор	16.2	5.8	-
Сјеница	19.3	0.6	-
Пожега	22.4	7.7	-
Краљево	23.4	4.2	-
Копаник	12.0	5.3	-
Куршумлија	22.9	2.6	-
Крушевац	24.0	3.2	-
Ћуприја	24.6	3.2	-
Ниш	26.7	4.8	-
Лесковац	25.1	1.5	-
Зајечар	22.2	2.4	-
Димитровград	23.8	3.3	-
Врање	25.2	3.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.10.2018. године у 12:00

Период важења: од 10.10.2018. до 19.10.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
10.10.2018. Среда	До краја дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен југоисточни. Највиша температура од 22 до 26 °С.	Нема упозорења	
11.10.2018. Четвртак	Ујутру по котлинама и висоравнима западне и јужне Србије местимично магла, на југу и приземни мраз. Током дана претежно сунчано и топло, само у Тимочкој крајини умерено облачно. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 2 до 13 °С, највиша од 22 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	90
12.10.2018. Петак	Ујутру по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло, само у Тимочкој крајини умерено облачно. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 13 °С, највиша од 21 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80
13.10.2018. Субота	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 6 до 13 °С, највиша од 21 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 5 до 13 °С, највиша од 21 до 25 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.10.2018. до 19.10.2018.)

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 25 °С. У кошавском подручју дуваће умерен, а на југу Баната повремено и јак југоисточни ветар.

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.



Прогноза времена за период од 15. октобра до 04. новембра 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 09.10.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
15.10.2018. до 21.10.2018.	На југозападу и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 до 12, у кошавском подручју и до 16.	Од 19 до 24.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 18.	

22.10.2018. до 28.10.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 4 до 10.	Од 14 до 22.	У Војводини, Западној Србији и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		
29.10.2018. до 04.11.2018.	На крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 9.	Од 13 до 20.	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.		

* 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. 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	Од 0 до 8	Од 9 до 15	Од 4 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-----------	------------	--

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 10.10.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у 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 водоточима 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 10.10.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			11.10.	12.10.	13.10.	14.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	3	550	680						
	Корнојбург	154.05	198	1								
	Братислава	129.08	275	4	650	750	1158	13.6	265			
	Комарно	104.41	80	1	500	680	871	14.8	75			
	Естергом	101.61	12	-4	500	650		14.9	16	14	11	8
	Будимпешта	95.65	72	-9	620	800	1050	15.3	72	73	70	66
	Дунавфелдвар	89.58	-166	-10	600	750		15.4	-172	-171	-171	-174
	Баја	81.72	87	-12	700	900	1130	16.2	76	72	72	71
	Мохач	79.20	109	-11	700	950	1130	16.7	96	89	88	87
	Бездан	80.64	-40	-7	500	700	1160	15.8	-48	-53	-57	-57
	Апатин	78.84	8	-10	600	750		15.8	2	-7		
	Богојево	77.46	14	-7	600	700	1434	15.9	6	-3	-7	-11
	Вуковар	76.19	21	-5	580	630		16.4				
	Илок	73.97	43	-3								
	Бач. Паланка	73.97	46	0	530	650		15.8	41	35		
	Нови Сад	71.73	42	1	450	700	1388	16.0	40	34		
	Сланкамен	69.68	105	5	500			15.6	106	104		
	Земун	67.87	206	1	550	650		16.0	205	204	203	202
	Панчево	67.33	242	0	530	650		15.8	241	240	239	238
	Смедерево	65.36	442	0	600	700	2250	15.2	441	440	439	438
Бан. Паланка	62.85	684	1	765	865							
В. Градиште	62.17	744	4	800	830		15.4					
Прахово	29.00	-38	0	500			18.2					
ДРАВА	Ботово	121.55	23	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-288	41	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-92	-11	400	480	227	15.3				
	Осијек	81.48	-141	-15	350	500		15.3				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.10.	12.10.	13.10.	14.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-226	-3	300	500	53.4	13.2	-228	-228	-229	-230
	Вашарошнамен	101.98	-145	-3	600	800	130	12.2	-152	-154	-155	-156
	Токај	90.01	459	0	600	800		12.8	459	459	459	459
	Солнок	78.78	-199	-11	650	800	139	15.8	-225	-245	-255	-259
	Чонград		-130	-2	650	800		14.1	-130	-130	-130	-130
	Сегедин	73.70	87	3	650	850	270	15.3	87	87	87	87
	Сента	72.80	231	1	600	800	352	16.6	232	233		
	Нови Бечеј	320	310	0	500	700		15.9				
САВА	Тител	69.70	106	3	500	650			107	104		
	Загреб	112.26	-247	-13	370	470	118					
	Црнац	89.99	-127	-3	670	770						
	Јасеновац	86.82	-23	27	700	800	204					
	Градишка	85.47	-40	12	700	730	155					
	Сл. Брод	81.80	4	4	750	850	264					
	Сл. Шамац	80.70	-189	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	19	-4	650	750	362	17.2	17	15	13	12
	Шабац	72.61	-88	-4	400	500		16.4	-89	-90	-90	-91
	Београд	68.28	161	1	500	600		17.6	160	159	158	157
	Карловац	103.17	32	7	400	750						
	Приједор	129.68	-3	0	420	460		15.0				
	Нови Град	152	-30	-2	360	400		15.0				
	Делибашино Село	151.21	64	-1	250	320	43	14.7				
Добој	137.01	-138	1	300	450	26.4	16.6					
Радаљ - Дрина	129.47	39	1	380		57						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-128	0	350	430	32.7		-127			
	Алексинац	157.63	-127	0	300	400	19.8	14.0	-127			
	Варварин	126.13	-167	-1	200	500	37.7		-167	-165		
	Багрдан	100.94	-13	2	500	600	53.1		-11	-9		
	Љубичевски мост	73.42	-368	-1	450	600	57.2	15.8	-367	-366	-364	

Прогноза водостаја на рекама до 20. 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