

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. октобар 2018. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.10.2018.	04.10.2018.	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	18.7	7.9	-
Сомбор	19.6	4.9	-
Нови Сад	19.8	5.6	-
Зрењанин	19.6	5.4	-
Кикинда	19.2	6.8	0.0
Б. Карловац	19.1	5.2	-
Лозница	20.5	6.2	-
С.Митровица	19.9	2.3	-
Ваљево	19.5	5.8	-
Београд	20.1	7.4	-
Крагујевац	20.6	3.3	-
С.Паланка	20.4	2.4	-
В.Градиште	19.0	0.5	-
Црни Врх	10.9	4.3	-
Неготин	20.7	8.6	-
Златибор	12.3	1.0	-
Сјеница	15.4	-1.1	-
Пожега	17.7	5.7	-
Краљево	17.7	4.1	-
Копаник	10.3	1.5	-
Куршумлија	18.6	2.1	-
Крушевац	19.3	3.0	-
Ћуприја	20.0	2.4	-
Ниш	19.6	4.0	-
Лесковац	19.4	1.0	-
Зајечар	20.5	3.0	-
Димитровград	19.6	1.4	-
Врање	21.2	4.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.10.2018. године у 12:00

Период важења: од 04.10.2018. до 13.10.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.10.2018. Четвртак	Претежно сунчано и умерено топло. Ветар слаб, у источној Србији умерен, западни и северозападни. Највиша температура од 18 до 23 °С.	Нема упозорења	
05.10.2018. Петак	Ујутро свеже, понегде по котлинама и речним долинама краткотрајна магла. У току дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен, током дана у даљем јачању. Најнижа температура од 3 до 8 °С, највиша од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	
06.10.2018. Субота	У већем делу претежно сунчано, а у југозападним и западним пределима наоблачење с кишом и пљусковима. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, у јужном Банату повремено и олујни, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 12 °С, у Банату до 16 °С, највиша од 20 до 25 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
07.10.2018. Недеља	Умерено облачно, топло, ветровито и у већини места без падавина. На југозападу и западу облачно, местимично са кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, повремено и олујни, југоисточни. Најнижа температура у већини места од 7 до 12 °С, у кошавском подручју од 14 до 17 °С, највиша од 20 до 24 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	70
08.10.2018. Понедељак	Променљиво облачно, мало свежије, местимично краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 10 до 14 °С, највиша од 18 до 23 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.10.2018. до 13.10.2018.)

Претежно сунчано са температуром око и мало изнад просечних вредности. Крајем периода умерено наоблачење.

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:

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 08. октобра до 28. октобра 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.10.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		(mm)
08.10.2018. до 14.10.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 6 до 12, у кошавском подручју и до 15.	Од 19 до 24.	На југозападу и истоку Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Војводини, Подрињу, на северу Шумадије и на крајњем југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	70			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 18.	

15.10.2018. до 21.10.2018.	У Централној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 до 11.	Од 15 до 23.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 10 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 17.	У Бачкој испод вишегодишњег просека	70	
					На крајњем југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	
22.10.2018. до 28.10.2018.	На крајњем истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 14 до 22.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.	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 04.10.2018. 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 04.10.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			05.10.	06.10.	07.10.	08.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	356	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	217	-2								
	Братислава	129.08	289	18	650	750	1328	13.6	285			
	Комарно	104.41	110	19	500	680	1017	14.6	110			
	Естергом	101.61	33	14	500	650		14.0	40	36	28	20
	Будимпешта	95.65	82	2	620	800	1100	14.1	93	93	86	77
	Дунавфелдвар	89.58	-165	-5	600	750	775	14.6	-159	-152	-154	-162
	Баја	81.72	81	-9	700	900	1090	15.3	76	82	87	84
	Мохач	79.20	102	-9	700	950	1090	16.1	93	96	103	103
	Бездан	80.64	-50	-9	500	700	1120	15.2	-58	-54	-46	-47
	Апатин	78.84	0	-6	600	750		15.9	-6	-8		
	Богојево	77.46	7	-8	600	700	1392	16.2	3	0	3	7
	Вуковар	76.19	16	-11	580	630		15.8				
	Илок	73.97	38	-11								
	Бач. Паланка	73.97	40	-11	530	650		16.0	33	30		
	Нови Сад	71.73	39	-10	450	700	1333	16.0	31	30		
	Сланкамен	69.68	110	-10	500			16.0	103	99	90	90
	Земун	67.87	199	-2	550	650		15.3	197	193	189	188
	Панчево	67.33	236	-2	530	650		16.0	234	230	226	225
	Смедерево	65.36	434	-4	600	2	2380	16.4	432	428	424	423
Бан. Паланка	62.85436	678	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	741	-2	800	830		16.0					
Прахово	29.00	-23	-1	500			18.9					
ДРАВА	Богово	121.55	18	-2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-300	14	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-62	9	400	480	277	13.6				
	Осијек	81.48	-134	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.10.	06.10.	07.10.	08.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-173	60	300	500	121	10.9	-194	-223	-232	-233
	Вашарошнамен	101.98	-154	1	600	800	118	11.6	-125	-139	-164	-172
	Токај	90.01	464	0	600	800		13.4	464	464	464	464
	Солнок	78.78	-246	-7	650	800	105	15.0	-259	-259	-245	-219
	Чонград		-151	-3	650	800		16.3	-151	-151	-151	-151
	Сегедин	73.70	79	-4	650	850	225	14.3	79	79	79	79
	Сента	72.80	228	-3	600	800	311	16.0	227	225		
	Нови Бечеј	320	310	0	500	700		14.9				
Тител	69.70	99	-5	500	650		10.9	96	93	85	85	
САВА	Загреб	112.26	-262	-12	370	470	94.6					
	Црнац	89.99	-165	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	-50	0	700	800	192					
	Градишка	85.47	-50	-2	700	730						
	Сл. Брод	81.80	6	-6	750	850	266					
	Сл. Шамац	80.70	-184	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	42	4	650	750	431	16.2	39	36	34	30
	Шабац	72.61	-68	5	400	500			-71	-74	-76	-80
	Београд	68.28	154	-1	500	600		18.5	152	149	148	147
	Карловац	103.17	-37	9	400	750						
	Приједор	129.68	-1	1	420	460		12.6				
	Нови Град	152	-31	0	360	400		12.8				
	Делибашино Село	151.21	65	0	250	320		12.8				
	Добој	137.01	-137	2	300	450		14.2				
Радаљ - Дрина	129.47	41	1	380		58.9						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-127	1	350	430	33.1	-125				
	Алексинац	157.63	-128	2	300	400	19.2	-127				
	Варварин	126.13	-166	-3	200	500	38.6	-164	-163			
	Багрдан	100.94	-11	-1	500	600	55	-12	-11			
	Љубичевски мост	73.42	-368	0	450	600	53.7	-377	-378	-379		

Прогноза водостаја на рекама до 14. 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