

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. октобар 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.10.2017.	15.10.2017		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	20.5	8.4	-	-
Сомбор	22.0	6.6	-	-
Нови Сад	20.8	8.6	-	-
Зрењанин	20.6	7.9	-	-
Кикинда	20.3	5.4	-	-
Банатски Карловац	21.0	4.5	-	-
Лозница	21.6	8.2	-	-
Сремска Митровица	21.5	5.6	-	-
Ваљево	20.6	7.2	-	-
Београд	20.7	10.3	-	-
Крагујевац	20.4	6.0	-	-
Смедеревска Паланка	20.8	4.6	-	-
Велико Градиште	21.3	2.0	-	-
Црни Врх	11.2	7.4	-	-
Неготин	21.5	14.4	-	-
Златибор	15.3	5.0	-	-
Сјеница	16.2	-0.3	-	-
Пожега	20.3	4.1	-	-
Краљево	20.8	6.4	-	-
Копаноник	8.2	1.8	-	-
Куршумлија	19.7	5.2	-	-
Крушевац	20.7	5.9	-	-
Ђуприја	20.4	4.8	-	-
Ниш	19.5	6.2	-	-
Лесковац	20.3	4.1	-	-
Зајечар	21.7	5.0	-	-
Димитровград	19.0	3.5	-	-
Врање	20.1	4.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.10.2017. године у 12:00

Период важења: од 15.10.2017. до 24.10.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
Недеља 15.10.2017.	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено јак, западни и северозападни. Највиша температура од 21 до 25 °С.	Нема упозорења	
Понедељак 16.10.2017.	Претежно сунчано и топло са slabим ветром променљивог правца. Само ће јутро бити свеже, по котлинама и дуж речних токова са краткотрајном маглom. Најнижа температура од 3 до 13 °С, највиша од 23 до 26 °С.	Нема упозорења	
Уторак 17.10.2017.	Претежно сунчано и топло са slabим ветром променљивог правца. Само ће јутро бити свеже, по котлинама и дуж речних токова са краткотрајном маглom. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша од 23 до 26 °С.	Нема упозорења	
Среда 18.10.2017.	Претежно сунчано и топло са slabим ветром променљивог правца. Само ће јутро бити свеже, по котлинама и дуж речних токова са краткотрајном маглom. Најнижа температура од 5 до 13 °С, највиша од 24 до 27 °С.	Нема упозорења	
Четвртак 19.10.2017.	Претежно сунчано и топло са slabим ветром променљивог правца. Само ће јутро бити свеже, по котлинама и дуж речних токова са краткотрајном маглom. Најнижа температура од 5 до 14 °С, највиша од 24 до 27 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.10.2017. до 24.10.2017.)

До краја седмице, без битније промене времена. Задржаће се претежно сунчано и топло. У недељу преподне на северозападу, до краја дана и током ноћи ка понедељку и у осталим крајевима наоблачење местимично са кишом и падом температуре. Почетком наредне седмице променљиво облачно и хладније понегде са кишом.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 23. октобра до 12. новембра 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.10.2017.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
23.10.2017. до 29.10.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 до 9, у Поморављу и Подунављу и до 12	Од 14 до 19, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 23	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У Срему, Шумадији, Неготинској Крајини, Западној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	60	
30.10.2017. до 05.11.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9, у Поморављу и Подунављу и до 11	Од 13 до 18, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 22	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима од 15 mm до 25 mm локално и до 40 mm.
	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У Шумадији, сливу Јужне Мораве и на истоку Србије испод вишегодишњег просека	60	

06.11.2017. до 12.11.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 7, у Поморављу и Подунављу и до 10	Од 10 до 17, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 20	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У Поморављу и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 14	На југозападу и југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	60	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 12.10.2017. до 31.10.2017. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2017.

Период важења: 12.10.2017. до 31.10.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.10.2017. до 16.10.2017.	Топлије, ветровито и углавном суво време. Током целог периода дуваће умерена до јака кошава. Око 15.10. и 16.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 8 до 11	Од 20 до 23	Од 14 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
17.10.2017. до 31.10.2017.	Просечно топло време са чешћом појавом кише.	Од 4 до 9	Од 14 до 19	Од 10 до 13 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 12.10.2017. до 31.10.2017. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2017.

Период важења: 12.10.2017. до 16.10.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије, ветровито и углавном суво време. Током целог периода дуваће умерена до јака кошава. Око 15.10. и 16.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 4 до 11	Од 17 до 24	Од 12 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије, ветровито и углавном суво време. Током целог периода дуваће умерена до јака кошава. Око 15.10. и 16.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 2 до 10	Од 13 до 21	Од 10 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије, ветровито и углавном суво време. Током целог периода дуваће умерена до јака кошава. Око 16.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 1 до 8	Од 9 до 18	Од 5 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2017.

Период важења: 17.10.2017. до 31.10.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише.	Од 2 до 9	Од 14 до 19	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише.	Од -1 до 6, по појединим котлинама и на висоравнима Југозападне Србије од -4 до -1	Од 8 до 16	Од 4 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом падавина.</p> <p>17.10, 19.10, 21.10, 23.10, 26.10. и 29.10. киша</p> <p>20.10, 24.10, 25.10, 28.10. и 31.10. киша, суснежица или снег.</p> <p>Изнад 1700 m надморске висине: 26.10. и 27.10. киша.</p> <p>17.10, 20.10, 21.10, 24.10, 25.10. и 31.10. киша суснежица или снег</p> <p>18.10, 19.10, 23.10. и 28.10. снег.</p>	Од -4 до 4	Од 2 до 14	Од -2 до 9 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2017. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	На западу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	60
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 50 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 7 до 11	Од 5 до 9	Од 2 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 50, локално и до 70	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80, локално и до 100

****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:

Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 15.10.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих 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 средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих 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 вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем опадању домену ниских и средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 15.10.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			16.10.	17.10.	18.10.	19.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	257	-15					-			
	Братислава	129.08	271	-12	650	750	1108	11.7	260			
	Комарно	104.41	214	-20	500	680	1641	12.9	200			
	Естергом	101.61	150	-17	500	650		13.4	125	110	106	107
	Будимпешта	95.65	211	-19	620	800	1880	13.4	189	167	160	160
	Дунавфелдвар	89.58	-5	-22	600	750	1718	14.1	-26	-48	-67	-75
	Баја	81.72	296	-20	700	900	2140	14.3	269	241	209	188
	Мохач	79.20	214	-116	700	950	2120	14.6	291	266	239	222
	Бездан	80.64	160	-12	500	700	2150	14.0	140	128	117	111
	Апатин	78.84	220	-8	600	750		15.0	205	199		
	Богојево	77.46	197	-5	600	700	2561	14.2	185	172	160	152
	Вуковар	76.19	186	-1	580	630						
	Илок	73.97	208	0								
	Бач. Паланка	73.97	210	2	530	650		14.6	204	195		
	Нови Сад	71.73	189	6	450	700	2617	14.5	187	178		
	Сланкамен	69.68	220	2	500			13.5	219	211	200	190
	Земун	67.87	256	0	550	650		14.0	259	245	242	240
	Панчево	67.33	279	-1	530	650		14.8	273	268	265	263
	Смедерево	65.36	456	-4	600	700		14.4	450	445	442	440
Бан. Паланка	62.85	669	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-10	800	830		14.6					
Прахово	29.00	158	95	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	42	-3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-255	-5	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-12	-8	400	480	367					
	Осијек	81.48	-31	-9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		16.10.	17.10.	18.10.	19.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-207	-10	300	500	70.2	10.9	-207	-207	-207	-207
	Вашарошнамен	101.98	-145	-3	600	800		-	-146	-148	-149	-149
	Токај	90.01	465	0	600	800		12.6	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-208	-26	650	800	136	13.5	-202	-191	-167	-171
	Чонград		-120	-13	650	800		13.2	-120	-120	-120	-120
	Сегедин	73.70	87	-4	650	850	290	14.2	87	87	87	87
	Сента	72.80	230	-1	600	800	297		228	226		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		13.8				
САВА	Тител	69.70	208	5	500	650			207	203	193	185
	Загреб	112.26	-242	-6	370	470	127					
	Црнац	89.99	-99	-10	670	770						
	Јасеновац	86.82	38	-26	700	800	234					
	Градишка	85.47	42	-20	700	730	269					
	Сл. Брод	81.80	-	-	750	850						
	Сл. Шамац	80.70	-137	-13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	89	-9	650	750	596	15.1	87	78	70	65
	Шабац	72.61	-31	-8	400	500		14.8	-32	-38	-46	-50
	Београд	68.28	207	1	500	600		16.2	201	196	193	191
	Карловац	103.17	-12	-6	400	750						
	Приједор	129.68	0	-2	420	460		11.7				
	Нови Град	152	-15	-3	360	400		13.3				
	Делибашино Село	151.21	59	4	250	320	39.2	12.9				
	Добој	137.01	-155	0	300	450	23	11.3				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	38	5	380		56.2					
	Јасика	138.56	-135	-1	350	430	30.5		-135			
	Алексинач	157.63	-129	-6	300	400	18.6	12.5	-130			
	Варварин	126.13	-165	-5	200	500	39.5		-165	-167		
	Багрдан	100.94	-7	-1	500	600	59.5		-8	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-354	-5	450	600		14.2	-357	-360	-362	

Прогноза водостаја на рекама до 25. октобра 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
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 мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења