

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 11. октобар 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	10. 10.2017	11.10.2017		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.8	7.9	-	-
Сомбор	17.8	4.3	0.1	-
Нови Сад	17.4	5.0	0.7	-
Зрењанин	16.8	4.8	-	-
Кикинда	18.3	5.0	-	-
Банатски Карловац	16.8	2.5	0.1	-
Лозница	20.1	9.5	0.5	-
Сремска Митровица	17.8	4.4	0.3	-
Ваљево	19.8	10.1	-	-
Београд	17.3	8.9	0.1	-
Крагујевац	19.3	10.2	0.1	-
Смедеревска Паланка	20.3	8.3	0.1	-
Велико Градиште	16.6	2.2	0.2	-
Црни Врх	13.6	6.2	0.0	-
Неготин	19.5	6.1	-	-
Златибор	17.0	5.0	-	-
Сјеница	18.9	0.5	-	-
Пожега	21.0	8.1	-	-
Краљево	20.9	7.6	0.1	-
Копаник	9.5	1.0	-	9
Куршумлија	21.6	4.6	-	-
Крушевац	21.3	6.4	-	-
Ђуприја	20.0	8.6	0.5	-
Ниш	21.7	6.4	-	-
Лесковац	22.0	3.3	-	-
Зајечар	20.4	6.4	0.3	-
Димитровград	19.9	1.6	-	-
Врање	20.6	2.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 11.10.2017. године у 12:00

Период важења: од 11.10.2017. до 20.10.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
Среда 11.10.2017.	Претежно сунчано уз слаб ветар променљивог смера. Највиша дневна температура од 17 до 22 °С.	Нема упозорења	
Четвртак 12.10.2017.	Ујутру понегде краткотрајна магла и слаб приземни мраз. Током дана претежно сунчано уз слаб ветар западних праваца. Најнижа температура од 2 до 9 °С, највиша од 21 до 25 °С.	Нема упозорења	
Петак 13.10.2017.	Ујутру понегде по котлинама краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у Тимочкој Крајини повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 4 до 11, највиша од 19 до 23 °С.	Нема упозорења	
Субота 14.10.2017.	Ујутру понегде по котлинама и дуж речних токова краткотрајна магла и слаб приземни мраз. Током дана претежно сунчано уз слаб и умерен северозападни ветар. Најнижа температура од 4 до 11, највиша од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
Недеља 15.10.2017.	Ујутру понегде по котлинама и дуж речних токова краткотрајна магла и слаб приземни мраз. Током дана претежно сунчано уз слаб северозападни ветар. Најнижа температура од 4 до 10, највиша од 20 до 25 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.10.2017. до 20.10.2017.)

Јутра прохладна, по котлинама и дуж речних токова са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано са температуром изнад просечних вредности.

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 16. октобра до 05. новембра 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 10.10.2017.

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)
16.10.2017. до 22.10.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 6 до 10, у Поморављу и Подунављу и до 14	Од 16 до 21, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 25	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Срему, Шумадији, Неготинској Крајини, на западу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19			
23.10.2017. до 29.10.2017.	У Поморављу и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 до 6, у Поморављу и Подунављу и до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7	Од 13 до 19, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 15	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	У Срему, Шумадији, Неготинској Крајини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50					

30.10.2017. до 05.11.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 до 6	Од 11 до 18	У Западној Србији и Шумадији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 40 mm.
	У сливу Јужне Мораве и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Неготинској Крајини, на југозападу и југу 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 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 11.10.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању и стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у 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 мањем опадању 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 11.10.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			12.10.	13.10.	14.10.	15.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	379	-15	550	680						
	Корнојбург	154.05	309	-39					288			
	Братислава	129.08	350	-13	650	750	2065	12.1	335			
	Комарно	104.41	296	28	500	680	2306	13.1	275			
	Естергом	101.61	219	33	500	650		13.4	206	188	168	155
	Будимпешта	95.65	257	28	620	800	2230	13.0	270	253	232	214
	Дунавфелдвар	89.58	6	14	600	750	1798	13.5	32	32	14	-7
	Баја	81.72	270	11	700	900	1990	14.0	293	315	308	283
	Мохач	79.20	280	7	700	950	1940	14.1	296	321	326	308
	Бездан	80.64	124	6	500	700	1950	13.0	137	163	170	154
	Апатин	78.84	184	4	600	750		14.0	196	220		
	Богојево	77.46	163	1	600	700	2340	13.6	176	194	210	207
	Вуковар	76.19	158	5	580	630						
	Илок	73.97	186	11								
	Бач. Паланка	73.97	180	2	530	650		14.4	185	192		
	Нови Сад	71.73	159	4	450	700	2366	14.4	164	170		
	Сланкамен	69.68	192	8	500			13.0	198	202		
	Земун	67.87	247	6	550	650		13.7	250	253	258	265
	Панчево	67.33	274	7	530	650		14.6	277	280	285	292
	Смедерево	65.36	458	8	600	700	3200	14.4	461	464	469	476
Бан. Паланка	62.85	678	7	765	865							
В. Градиште	62.17			800	830							
Прахово	29.00	88	-8	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	55	4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-205	6	300	350						
	Д. Михољац	88.39	19	5	400	480	428	12.6				
	Осијек	81.48	-32	-7	350	500		12.5				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.10.	13.10.	14.10.	15.10.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-216	2	300	500	59.7	11.0	-207	-200	-209	-212
	Вашарошнамен	101.98	-164	-1	600	800	102	10.9	-164	-145	-140	-147
	Токај	90.01	465	0	600	800		13.2	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-150	-13	650	800	183	13.7	-133	-98	-111	-128
	Чонград		-104	10	650	800		13.8	-104	-95	-84	-83
	Сегедин	73.70	90	3	650	850	270	13.7	90	92	94	95
	Сента	72.80	230	2	600	800	297	15.0	230	228		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		13.8				
САВА	Тител	69.70	186	8	500	650			192	197		
	Загреб	112.26	-229	-5	370	470	150					
	Црнац	89.99	-7	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	139	-20	700	800	327					
	Градишка	85.47	126	-6	700	730	423					
	Сл. Брод	81.80	135	1	750	850	573					
	Сл. Шамац	80.70	-87	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	107	0	650	750	671	14.7	109	108	100	97
	Шабац	72.61	-16	0	400	500		14.4	-15	-15	-22	-35
	Београд	68.28	199	6	500	600		15.5	201	204	209	216
	Карловац	103.17	10	7	400	750						
	Приједор	129.68	13	-13	420	460		11.8				
	Нови Град	152	6	-8	360	400		11.8				
	Делибашино Село	151.21	63	2	250	320	42.2	13.6				
	Добој	137.01	-150	-8	300	450	24	13.5				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	31	1	380		50.8					
	Јасика	138.56	-120	-7	350	430	35.5		-126			
	Алексинач	157.63	-123	-3	300	400	22.3	13.0	-125			
	Варварин	126.13	-151	-9	200	500	49.9		-160	-170		
	Багрдан	100.94	9	-8	500	600	79.7	13.3	0	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-343	7	450	600		13.9	-349	-359	-368	

Прогноза водостаја на рекама до 21. октобра 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији до 14. септембра, затим у мањем опадању. 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 стагнацији и мањем порасту 13. октобра, а затим 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