

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. октобар 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.10.2017.	27.10.2017		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	19.5	7.5	-	-
Сомбор	18.6	5.0	-	-
Нови Сад	17.8	5.0	-	-
Зрењанин	17.6	7.1	-	-
Кикинда	18.1	7.0	-	-
Банатски Карловац	16.0	5.7	-	-
Лозница	20.7	6.3	-	-
Сремска Митровица	18.0	5.0	-	-
Ваљево	20.2	4.6	-	-
Београд	17.6	7.8	-	-
Крагујевац	18.2	7.4	-	-
Смедеревска Паланка	17.5	3.0	-	-
Велико Градиште	15.7	4.0	-	-
Црни Врх	10.7	7.1	-	-
Неготин	19.6	6.3	-	-
Златибор	12.3	2.6	-	-
Сјеница	13.1	-1.6	-	-
Пожега	16.7	4.2	-	-
Краљево	17.1	3.6	0.3	-
Копаник	9.7	0.9	-	20
Куршумлија	17.7	2.4	-	-
Крушевац	16.6	3.3	-	-
Ђуприја	15.8	5.3	-	-
Ниш	16.7	3.8	-	-
Лесковац	16.3	1.6	-	-
Зајечар	20.2	4.2	-	-
Димитровград	16.6	1.4	-	-
Врање	17.6	2.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.10.2017. године у 12:00

Период важења: од 27.10.2017. до 05.11.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.10.2017. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Касније поподне на северу, увече и ноћу и у осталим крајевима пролазно наоблачење с кишом и појачаним северозападним ветром. Највиша температура од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
28.10.2017. Субота	Ветровито и хладније са умереним и јаким северозападним ветром. На северу претежно сунчано, у осталим крајевима ујутро и пре подне умерено до потпуно облачно, на југу и истоку местимично киша, на планинама снег. У другом делу дана престанак падавина, постепено разведравање и слабљење ветра. Најнижа температура од 3 до 7 °С, највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
29.10.2017. Недеља	Мало до умерено облачно и топлије. Ветар слаб и умерен, југозападни и западни. После подне наоблачење с кишом, падом температуре и јаким, повремено олујним, северозападним ветром, прво на северу земље а потом и у осталим крајевима. Током ноћи на планинама киша ће прећи у снег. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша од 14 до 18 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
30.10.2017. Понедељак	Хладно и ветровито, на северу и западу сунчано а у осталим крајевима током пре поднева разведравање. Ветар пре подне умерен и јак, северозападни, после подне у слабљењу. Најнижа температура од 1 до 6 °С, највиша од 10 до 13 °С.	Нема упозорења	
31.10.2017. Уторак	Јутро хладно, местимично слаб мраз. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, западни и северозападни, после подне у скретању на југозападни. Најнижа температура од -3 до 3 °С, највиша од 9 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.11.2017. до 05.11.2017.)

У већини дана без падавина, јутра хладна, местимично слаб мраз, током дана углавном сунчано, само у среду и петак пролазна наоблачења, понегде с кишом. Дневна температура око или мало испод 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.

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 - нарочиту 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 06. новембра до 26. новембра 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 27.10.2017.

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)
06.11.2017. до 12.11.2017.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 7	Од 9 до 14, на западу и југу Србије и до 16	У Западној Србији, Шумадији и у сливовима Велике и Јужне Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		
13.11.2017. до 19.11.2017.	У Централној, Јужној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 5	Од 6 до 11, у кошавском подручју и на западу Србије од 13 до 16	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима од 10 mm до 15 mm локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7	У Западној Србији, већем делу Војводине и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	

20.11.2017. до 26.11.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 6	Од 5 до 10, у кошавском подручју, на западу и југу Србије од 12 до 16	У Срему и већем делу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm. у планинским пределима од 15 mm до 25 mm локално и до 45 mm.
	У Срему, Подрињу и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7	На северу Баната и на истоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.10.2017. до 15.11.2017. године**

Датум израде прогнозе: 15.10.2017.

Период важења: 26.10.2017. до 15.11.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2017. до 06.11.2017.	Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре. Почетком новембра дуваће умерена, повремено и јака кошава. Око 26.10, 29.10, 30.10, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.	Од 6 до 11, почетком прве декаде новембра од 11 до 14	Од 16 до 20, почетком прве декаде новембра од 20 до 22	Од 11 до 16 (изнад вишегодишњег просека) почетком прве декаде новембра и до 18 (знатно изнад вишегодишњег просека)
07.11.2017. до 15.11.2017.	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Око 07.11, 08.11, 09.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша.	Од 4 до 10	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2017. до 15.11.2017. године***

Датум израде прогнозе: 15.10.2017.

Период важења: 26.10.2017. до 06.11.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре.</p> <p>Почетком новембра веома топло за ово доба године, уз умерену, повремено и јаку кошаву у Поморављу и Подунављу.</p> <p>Око 26.10, 29.10, 30.10, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.</p>	<p>Од 4 до 11,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 8 до 14</p>	<p>Од 12 до 20,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 20 до 23</p>	<p>Од 8 до 14</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p> <p>почетком прве декаде новембра од 14 до 18</p> <p>(знатно изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре.</p> <p>Око 26.10, 29.10, 30.10, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.</p>	<p>Од -2 до 8,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 3 до 11</p>	<p>Од 8 до 17,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 15 до 20</p>	<p>Од 5 до 12</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p> <p>почетком прве декаде новембра од 8 до 16</p> <p>(знатно изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време уз постепени пад дневне температуре.</p> <p>Око 26.10, 29.10, 02.11, 03.11, 04.11. и 05.11. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 30.10. киша, суснежица или снег.</p>	<p>Од -7 до 4,</p> <p>почетком прве декаде новембра од -2 до 7</p>	<p>Од 4 до 13,</p> <p>почетком прве декаде новембра од 9 до 17</p>	<p>Од -1 до 9</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p> <p>почетком прве декаде новембра од 4 до 12</p> <p>(знатно изнад вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 15.10.2017.

Период важења: 07.11.2017. до 15.11.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Око 07.11, 08.11, 09.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша.	Од 2 до 10	Од 11 до 17	Од 6 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише. Око 07.11, 08.11, 09.11, 12.11, 13.11. и 14.11. киша.	Од -3 до 6	Од 6 до 14	Од 2 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са чешћом појавом падавина. Око 07.11, 08.11, 12.11. и 13.11. киша. Око 09.11. и 14.11. киша, суснежица или снег. Изнад 1500 m надморске висине: Око 07.11. и 08.11. киша, суснежица или снег Око 08.11, 09.11, 13.11. и 14.11. снег.	Од -8 до 3	Од 0 до 10	Од -4 до 6 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2017. - Јануар 2018. године****

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

Датум израде прогнозе: 23.10.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	Око 33
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 2 до 6	Од -1 до 3	Од -3 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50, локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 70	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 27.10.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању.
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 умереном порасту у домену средњих вредности. Водостај Колубаре је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању до Багрдана, низводно у порасту порасту у домену ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у опадању у домену средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.10.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			28.10.	29.10.	30.10.	31.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ЗДУНАВ	Линц	247.74	362	-79	550	680						
	Корнојбург	154.05	251	3					272			
	Братислава	129.08	319	0	650	750	1688	11.1	330			
	Комарно	104.41	192	-18	500	680	1486	11.8	195			
	Естергом	101.61	129	-5	500	650		11.8	125	140	159	175
	Будимпешта	95.65	178	23	620	800	1650	11.5	171	176	199	223
	Дунавфелдвар	89.58	-70	35	600	750		12.3	-58	-60	-49	-28
	Баја	81.72	161	15	700	900	1424	13.2	198	210	214	236
	Мохач	79.20	178	9	700	950	1440	13.1	211	233	239	252
	Бездан	80.64	26	6	500	700	1460	12.2	52	74	77	84
	Апатин	78.84	82	2	600	750		12.6	105	125		
	Богојево	77.46	83	-2	600	700	1848	12.6	90	110	122	126
	Вуковар	76.19	84	2	580	630		12.7				
	Илок	73.97	108	5								
	Бач. Паланка	73.97	118	13	530	650		12.3	124	130		
	Нови Сад	71.73	100	8	450	700	1782		107	113		
	Сланкамен	69.68	154	12	500			12.0	160	170		
	Земун	67.87	231	10	550	650		13.0	243	251	257	262
	Панчево	67.33	260	9	530	650		12.6	272	280	286	291
	Смедерево	65.36	444	2	600	700	2850	13.8	450	456	460	464
Бан. Паланка	62.85	669	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	735	-7	800	830		14.0					
Прахово	29.00	52	31	500			14.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	59	11	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-274	-4	300	350		13.0				
	Д. Михољац	88.39	-14	-31	400	480	363	11.8				
	Осијек	81.48	-55	-55	350	500		12.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.10.	29.10.	30.10.	31.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-216	-4	300	500		10.4	-141	-86	31	34
	Вашарошнамен	101.98	-151	0	600	800		10.5	-136	-39	61	221
	Токај	90.01	466	0	600	800		12.1	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-160	11	650	800	167	12.0	-185	-178	-161	-98
	Чонград		-119	-1	650	800		12.0	-120	-123	-123	-115
	Сегедин	73.70	76	-3	650	850	269	11.8	76	75	75	77
	Сента	72.80	220	-1	600	800	293	13.2	220	221		
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700		12.5				
Тител	69.70	146	7	500	650			152	162			
САВА	Загреб	112.26	-206	-10	370	470	186					
	Црнац	89.99	169	-67	670	770						
	Јасеновац	86.82	408	-50	700	800	736					
	Градишка	85.47	379	4	700	730	972					
	Сл. Брод	81.80	345	35	750	850	1221					
	Сл. Шамац	80.70	147	29	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	227	64	650	750	1249	13.3	256	264	254	226
	Шабач	72.61	81	61	400	500		13.6	112	121	112	88
	Београд	68.28	186	11	500	600		15.5	198	206	212	217
	Карловац	103.17	82	-46	400	750						
	Приједор	129.68	181	-58	420	460		10.5				
	Нови Град	152	129	-72	360	400		10.9				
	Делибашино Село	151.21	80	-29	250	320	57.5	10.4				
	Добој	137.01	-73	-66	300	450	78.1	9.7				
Радаљ - Дрина	129.47	42	-5	380		59.9						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-41	-59	350	430	117		-89			
	Алексинац	157.63	-99	-11	300	400	40.3	11.5	-104			
	Варварин	126.13	-82	-41	200	500	144		-130	-150		
	Багрдан	100.94	91	-27	500	600	217	10.6	50	18		
	Љубичевски мост	73.42	-270	82	450	600	178	11.5	-305	-335	-360	

Прогноза водостаја на рекама до 06. новембра 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији до 27. октобра, а затим у мањем порасту.	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 порасту до 29. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и 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