

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 18. октобар 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	17.10.2017.	18.10.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	24.9	8.8	-
Сомбор	25.5	6.9	-
Нови Сад	25.4	8.8	-
Зрењанин	26.5	9.6	-
Кикинда	26.0	10.1	-
Банатски Карловац	26.3	10.7	-
Лозница	25.5	9.2	-
Сремска Митровица	25.6	9.1	-
Ваљево	26.0	9.0	-
Београд	26.2	13.2	-
Крагујевац	27.0	8.7	-
Смедеревска Паланка	27.1	6.8	-
Велико Градиште	27.4	9.4	-
Црни Врх	22.9	11.1	-
Неготин	25.6	7.2	-
Златибор	23.0	9.7	-
Сјеница	25.5	1.0	-
Пожега	-	6.6	-
Краљево	25.6	7.7	-
Копаноник	18.6	11.5	-
Куршумлија	26.2	5.6	-
Крушевац	27.0	7.0	-
Ђуприја	27.3	8.0	-
Ниш	26.3	7.6	-
Лесковац	25.5	5.0	-
Зајечар	27.0	4.5	-
Димитровград	27.2	6.2	-
Врање	24.7	5.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 18.10.2017. године у 12:00

Период важења: од 18.10.2017. до 27.10.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
18.10.2017. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, у јужном Банату и Подунављу умерен, јужни и југоисточни. Највиша температура дневна од 23 до 28 °С.	Tmax ≥ 25°C	90
19.10.2017. Четвртак	Јутро свеже, понегде са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 5 до 14 °С, највиша од 23 до 27 °С.	Tmax ≥ 25°C	90
20.10.2017. Петак	Јутро свеже, понегде са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 6 до 12 °С, највиша од 24 до 27 °С.	Tmax ≥ 25°C	80
21.10.2017. Субота	Јутро свеже, понегде са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша од 22 до 26 °С.	Tmax ≥ 25°C	70
22.10.2017. Недеља	Јутро свеже, понегде са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, увече у појачању и скретању на северозападни. Најнижа температура од 6 до 12 °С, највиша дневна од 22 до 25 °С. Увече и ноћу на северу и западу наоблачење са кишом, падом температуре.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 23.10.2017. до 27.10.2017.)

У понедељак и уторак хладно, ветровито, местимично са кишом. У среду постепени престанак падавина и делимично разведравање, прво на северозападу. Затим, до краја периода суво и хладно.

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:

$T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



QF-A-005

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

Датум израде прогнозе: 17.10.2017.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
23.10.2017. до 29.10.2017.	У Централној, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10	Од 12 до 18	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима од 15 mm до 20 mm локално и до 30 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 16	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
У сливу Велике Мораве, Централној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60				У сливу Велике Мораве, Централној и Југозападној Србији изнад 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 10 mm, у планинским локално и до 15 mm.
	У Неготинској Крајини, Шумадији и сливу Лужне Мораве 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 Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	60	
		40				У Војводини, Западној Србији, на северу Шумадије и у сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	

06.11.2017. до 12.11.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 2 до 8, 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 Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13	Не северу Војводине 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 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 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 18.10.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Сланкамена, низводно у 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 водоточима 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 мањем порасту у домену ниских и средње 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 18.10.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			19.10.	20.10.	21.10.	22.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	361	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	238	-3					237			
	Братислава	129.08	283	16	650	750	1256	12.1	280			
	Комарно	104.41	150	-14	500	680	1216	13.1	150			
	Естергом	101.61	86	-20	500	650			84	81	78	76
	Будимпешта	95.65	147	-19	620	800	1450	13.8	135	132	130	127
	Дунавфелдвар	89.58	-73	-22	600	750		14.1	-92	-101	-105	-107
	Баја	81.72	212	-31	700	900	1679	14.7	181	159	152	148
	Мохач	79.20	236	-29	700	950	1720	15.1	208	182	173	175
	Бездан	80.64	87	-28	500	700	1765	14.0	59	37	27	27
	Апатин	78.84	150	-28	600	750		14.5	122	94		
	Богојево	77.46	141	-22	600	700	2197	14.6	118	92	77	73
	Вуковар	76.19	145	-22	580	630		14.6				
	Илок	73.97	172	-16								
	Бач. Паланка	73.97	171	-18	530	650		14.5	153	137		
	Нови Сад	71.73	157	-15	450	700	2281	14.4	141	125		
	Сланкамен	69.68	200	-14	500			13.5	185	169		
	Земун	67.87	251	-1	550	650		14.5	246	239	232	227
	Панчево	67.33	277	-1	530	650		15.2	272	265	258	253
	Смедерево	65.36	460	0	600	700	3400	14.6	456	451	447	444
Бан. Паланка	62.85	678	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	755	0	800	830		15.4					
Прахово	29.00	85	-22	500			15.3					
ДРАВА	Ботово	121.55	40	-1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-247	-3	300	350		15.4				
	Д. Михољац	88.39	-11	23	400	480	369	13.8				
	Осијек	81.48	-62	-10	350	500		13.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		19.10.	20.10.	21.10.	22.10.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-218	-3	300	500	57.6	11.9	-219	-219	-218	-200
	Вашарошнамен	101.98	-157	-4	600	800	109	11.0	-160	-160	-160	-157
	Токај	90.01	465	0	600	800		13.1	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-178	-23	650	800	150	13.7	-209	-185	-172	-162
	Чонград		-120	6	650	800			-122	-122	-122	-121
	Сегедин	73.70	78	5	650	850	245	13.4	75	75	75	75
	Сента	72.80	220	2	600	800	293	14.6	217	215		
	Нови Бечеј	71.87	303	-10	500	700		14.5				
САВА	Тител	69.70	192	-6	500	650			177	161		
	Загреб	112.26	-246	0	370	470	120					
	Црнац	89.99	-116	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	4	-8	700	800	217					
	Градишка	85.47	10	-7	700	730	213					
	Сл. Брод	81.80	32	-16	750	850	314					
	Сл. Шамац	80.70	-170	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	66	-4	650	750	511	15.1	60	54	50	46
	Шабац	72.61	-49	-4	400	500		15.0	-54	-60	-66	-70
	Београд	68.28	202	0	500	600		16.2	197	190	183	178
	Карловац	103.17	-22	-4	400	750						
	Приједор	129.68	-3	2	420	460		12.6				
	Нови Град	152	-22	-4	360	400		13.4				
	Делибашино Село	151.21	50	-5	250	320	33.8	13.7				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-157	0	300	450	22.6	16.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	39	1	380		57					
	Јасика	138.56	-139	-1	350	430	29.3		-140			
	Алексинач	157.63	-136	-11	300	400	14.8	14.0	-130			
	Варварин	126.13	-167	0	200	500	37.7		-170	-174		
	Багрдан	100.94	-10	-2	500	600	55.9	14.3	-11	-15		
	Љубичевски мост	73.42	-347	0	450	600	67.1	15.2	-347	-351	-353	

Прогноза водостаја на рекама до 28. 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