

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. октобар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.10.2020.	15.10.2020.	14.10–15.10.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	15.10.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.1	6.4	0.1	-
Сомбор	18.3	5.1	0.2	-
Нови Сад	19.0	7.5	0.4	-
Зрењанин	17.7	11.1	-	-
Кикинда	17.5	10.2	-	-
Б.Карловац	21.0	12.7	-	-
Лозница	21.0	9.5	-	-
С.Митровица	19.4	8.2	0.2	-
Ваљево	20.5	10.5	-	-
Београд	20.4	13.4	0.3	-
Крагујевац	20.6	9.8	0.8	-
С.Паланка	21.4	12.7	0.2	-
В.Градиште	19.4	12.5	0.1	-
Ц.Врх	11.2	6.0	0.1	-
Неготин	18.1	10.2	-	-
Златибор	14.3	8.2	1.4	-
Сјеница	13.0	7.7	2.8	-
Пожега	18.2	6.3	-	-
Краљево	20.9	10.7	-	-
Копаоник	6.0	3.6	0.5	-
Куршумлија	18.7	8.9	-	-
Крушевац	21.0	12.3	0.8	-
Ђуприја	21.1	12.1	1.4	-
Ниш	20.9	10.9	-	-
Лесковац	21.4	8.7	-	-
Зајечар	20.1	8.0	-	-
Димитровград	19.7	7.6	-	-
Врање	20.2	7.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.10.2020. године у 12:00

Период важења: 15.10.2020. до 24.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.10.2020. Четвртак	Облачно, местимично са кишом, понегде и краткотрајном појавом пљускова. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, на планинама и у кошавском подручју повремено јак. Највиша температура од 16 до 21 °С.	Нема упозорења	
16.10.2020. Петак	Променљиво облачно и мало хладније, местимично са краткотрајном кишом, понегде на истоку и југоистоку и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у скретању на северозападни. Најнижа температура од 9 до 17 °С, а највиша од 15 на северозападу до 20 °С на југоистоку.	Нема упозорења	
17.10.2020. Субота	Променљиво облачно и свеже, местимично са кишом, углавном слабог интензитета, а на високим планинама (изнад 1000 метара) је краткотрајно могућ снег. Ветар слаб и умерен северозападни, на истоку повремено и јак. Најнижа температура од 4 до 11 °С, а највиша од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
18.10.2020. Недеља	Променљиво облачно, свеже и углавном суво. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, а највиша од 11 до 15 °С.	Нема упозорења	
19.10.2020. Понедељак	Ујутру хладно, понегде са slabим приземним мразем. Током дана претежно сунчано и свеже. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 0 до 5 °С, а највиша од 12 до 15 °С.	Приземни мраз	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.10.2020. до 24.10.2020.)

Ујутру свеже, у уторак ујутру понегде са slabим приземним мразем. Током дана постепено топлије, посебно у другој половини

следеће седмице. У уторак претежно сунчано, од среде повећање облачности.

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.

Упозорење:

Приземни мраз

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контроом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 19. октобра 2020. до 08. новембра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.10.2020.

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)
19.10.2020. до 25.10.2020.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 2 до 6,	Почетком периода од 11 до 15,	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
			затим од 7 до 12.	затим од 17 до 23.			
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -7 до 1,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 3 до 11,	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	70	
			затим од -3 до 5.	затим од 10 до 18.			

26.10.2020. до 01.11.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 до 11.	Од 13 до 19, на југу и западу Србије и до 21.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У Бачкој и Срему у границама вишегодишњег просека	40	
02.11.2020. до 08.11.2020.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 6.	Од 9 до 14.	У Источној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	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 25.10.2020. до 15.11.2020. године**

Датум израде прогнозе: 14.10.2020.

Период важења: 25.10.2020 до 15.11.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.10.2020. до 28.10.2020.	<p>Ветровито, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10 и 26.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Током целог периода дуваће умерена, повремено и јака кошава.</p>	Од 10 до 13.	Од 19 до 22.	Од 14 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
29.10.2020. до 08.11.2020.	<p>Просечно топло време за ово доба године са са чешћом појавом кише или локалних пљускова.</p> <p>Дневна температура у постепеном паду.</p>	Од 4 до 9.	Од 12 до 18.	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
09.11.2020. до 15.11.2020.	<p>Мало свежије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови око 10.11, 11.11. и 15.11.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од 3 до 5, на ширем подручју града око 0.	Од 8 до 13.	Од 6 до 9 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.10.2020. до 15.11.2020. године***

Датум израде прогнозе: 14.10.2020.

Период важења: 25.10.2020. до 28.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Ветровито, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10 и 26.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Током целог периода у Поорављу и Подунављу умерена, повремено и јака кошава.</p>	Од 6 до 14.	Од 14 до 23.	Од 12 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Ветровито, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10 и 26.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Током целог периода умерен јужни, југозападни ветар.</p>	Од 3 до 11.	Од 12 до 19.	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Ветровито, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10 и 26.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Током целог периода умерен јужни, југозападни ветар.</p>	Од 1 до 8.	Од 9 до 17.	Од 5 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.10.2020.

Период важења: 29.10.2020. до 08.11.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 05.11. и 08.11. у току ноћних и јутарњих часова могућа краткотрајна појава суснежице или снега.</p>	Од 1 до 9.	Од 9 до 18.	Од 4 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 05.11. и 08.11. у току ноћних и јутарњих часова појава суснежице или снега.</p>	Од -3 до 5.	Од 5 до 16.	Од 0 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 29.10. и 02.11. киша или локални пљускови. Око 29.10, 31.10, 04.11, 07.11. и 08.11. киша суснежица или снег.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: У периоду од 29.10 до 31.10, око 03.11. и 04.11. киша, суснежица или снег. Око 07.11. и 08.11 снег уз формирање снежног покривача.</p>	Од -7 до 3.	Од 0 до 12.	Од -4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.10.2020.

Период важења: 09.11.2020. до 15.11.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови око 10.11, 11.11. и 15.11. Око 11. и 15.11 у јутарњим и вечерњим сатима могућа појава суснежице или снега. Интензивније падавине око 15.11.	Од -2 до 5.	Од 6 до 13.	Од 2 до 9 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови око 10.11, 11.11. и 15.11. Око 11.11. и 15.11 појава суснежице или снега, углавном у ноћним и јутарњим сатима. Интензивније падавине око 15.11.	Од -7 до 2.	Од 3 до 10.	Од -1 до 6 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године. Киша, суснежица или снег око 10.11, 11.11. и 15.11. Интензивније падавине око 15.11. На планинама изнад 1600 m надморске висине: 10.11, 11.11. и 15.11. снег уз формирање снежног покривача.	Од -9 до -2.	Од 0 до 9.	Од -4 до 4 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	40
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	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 8 до 12	Од 6 до 9	Од 3 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80, локално и до 90

****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.

Посебно топлије, посебно у другој половини следеће седмице,
Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 15.10.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у порасту у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 15.10.2020. године

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.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	365	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	291	7								
	Братислава	129.08	379	16	650	750	2418	10.7	355			
	Комарно	104.41	327	59	500	680	2564	11.0	345			
	Естергом	101.61	264	61	500	650		11.1	309	341	369	379
	Будимпешта	95.65	297	53	620	800	2530	11.5	361	401	432	449
	Дунавфелдвар	89.58	21	38	600	750	1919	12.8	83	145	185	216
	Баја	81.72	273	23	700	900	2090	13.5	320	389	455	498
	Мохач	79.20	297	15	700	950	2020	13.7	335	396	462	506
	Бездан	80.64	153	12	500	700	2108		182	240	300	340
	Апатин	78.84	238	14	600	750			265	310		
	Богојево	77.46	232	11	600	700	2788	14.2	258	290	330	370
	Вуковар	76.19	208	3	580	630						
	Илок	73.97	229	-1								
	Бач. Паланка	73.97	230	-2	530	650		14.4	240	256		
	Нови Сад	71.73	218	-4	450	700	2704	13.5	223	243		
	Сланкамен	69.68	266	0	500			14.5	271	283	310	330
	Земун	67.87	323	5	550	650		13.3	330	340	350	360
	Панчево	67.33	343	4	530	650		14.8	350	360	370	380
	Смедерево	65.36	492	2	600	700	5100		500	505	510	515
Бан. Паланка	62.85	706	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	762	2	800	830		14.0					
Прахово	29.00	249	24	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	258	-46	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-4	-32	300	350						
	Д. Михољац	88.39	290	46	400	480	1034					
	Осијек	81.48	189	58	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		16.10.	17.10.	18.10.	19.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-137	64	300	500	180	13.6	-104	-121	-110	-84
	Вашарошнамен	101.98	-127	14	600	800	135	12.4	-28	-18	-13	11
	Токај	90.01	466	1	600	800		13.2	466	467	467	467
	Солнок	78.78	-71	3	650	800	267	12.7	-34	-1	71	180
	Чонград		-32	-3	650	800		14.0	-26	-7	27	101
	Сегедин	73.70	126	-3	650	850	450	14.2	127	131	134	140
	Сента	72.80	244	-2	600	800	457	15.2	245	247		
	Нови Бечеј	320	314	0	500	700		14.8				
САВА	Тител	69.70	260	-1	500	650			262	274	300	320
	Загреб	112.26	-7	-72	370	470	573					
	Црнац	89.99	554	7	670	770						
	Јасеновац	86.82	721	41	700	800	1485					
	Градишка	85.47	593	51	700	730	1483					
	Сл. Брод	81.80	504	68	750	850	1754					
	Сл. Шамац	80.70	274	80	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	353	54	650	750	1968	14.1	404	435	460	470
	Шабац	72.61	199	48	400	500			249	279	303	312
	Београд	68.28	282	7	500	600		14.6	290	300	310	320
	Карловац	103.17	276	-114	400	750						
	Приједор	129.68	368	-28	420	460		10.3				
	Нови Град	152	363	-10	360	400						
	Делибашино Село	151.21	104	-72	250	320	87.8	12.0				
	Добој	137.01	-78	-43	300	450	71.6	10.6				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	145	-1	380	380	297	13.8			
Јасика		138.56	-101	0	350	430	49.2		-120			
Алексинац		157.63	-111	10	300	400		12.5	-115			
Варварин		126.13	-137	12	200	500			-150	-162		
Багрдан		100.94	28	23	500	600	106		20	9		
	Љубичевски мост	73.42	-310	14	450	600			-286	-300	-310	

Прогноза водостаја на рекама до 25. октобра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем порасту и стагнацији .	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји 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 Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.