

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 17. октобар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	16.10.2020.	17.10.2020.	16.10–17.10.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	17.10.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.0	5.3	-	-
Сомбор	13.5	6.9	-	-
Нови Сад	14.2	7.9	-	-
Зрењанин	12.8	5.1	2.0	-
Кикинда	12.3	4.3	-	-
Б.Карловац	16.5	6.4	2.0	-
Лозница	13.4	9.7	0.4	-
С.Митровица	12.3	8.2	0.2	-
Ваљево	13.7	10.0	0.4	-
Београд	14.0	9.1	0.0	-
Крагујевац	16.7	10.0	0.2	-
С.Паланка	16.7	9.3	2.0	-
В.Градиште	19.4	8.5	-	-
Ц.Врх	13.6	4.5	9.0	-
Неготин	17.8	11.6	3.0	-
Златибор	16.0	4.3	-	-
Сјеница	15.8	3.1	0.8	-
Пожега	20.2	9.1	-	-
Краљево	20.4	10.6	0.1	-
Копаоник	8.5	0.8	1.0	-
Куршумлија	20.3	8.5	-	-
Крушевац	22.0	10.7	-	-
Ђуприја	19.8	10.2	-	-
Ниш	17.9	9.4	-	-
Лесковац	17.0	8.0	-	-
Зајечар	18.0	8.4	0.6	-
Димитровград	18.6	9.4	-	-
Враће	17.2	7.3	0.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 17.10.2020. године у 12:00

Период важења: 17.10.2020. до 26.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
17.10.2020. Субота	До краја дана у већем делу облачно и хладно, понегде са слабом кишом. На крајњем југу Србије и у Неготинској Крајини претежно сунчано. Дуваће слаб и умерен, на северу Војводине и истоку појачан северозападни ветар. Највиша температура у већини места од 11 до 14 °С, на југу и истоку Србије до 18 °С.	Нема упозорења	
18.10.2020. Недеља	Променљиво облачно и у већини места суво, само на југу понегде краткотрајна киша. Увече разведравање. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку краткотрајно и јак северозападни. Најнижа температура од 4 до 8 °С, а највиша од 13 до 17 °С.	Нема упозорења	
19.10.2020. Понедељак	Ујутру хладно, местимично са маглом, а понегде са slabим приземним мразем. Током дана претежно сунчано и свеже. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша од 12 до 16 °С.	Приземни мраз	80
		МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	
20.10.2020. Уторак	Ујутру хладно, местимично са маглом, а понегде са slabим приземним мразем. Током дана претежно сунчано и свеже. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 0 до 5 °С, а највиша од 13 до 17 °С.	Приземни мраз	80
		МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	
21.10.2020. Среда	Ујутру хладно, понегде са slabим приземним мразем и ређом појавом магле. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 0 до 8 °С, а највиша од 19 до 23 °С.	Приземни мраз	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 2.10.2020. до 25.10.2020.)

Претежно сунчано и топло, осим за викенд када се очекује пролазно наоблачење, местимично са кишом и мањим падом температуре.

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 контролом или метеоропате.

МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 26. октобра 2020. до 15. новембра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 16.10.2020.

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)	(%)	(mm)
26.10.2020. до 01.11.2020.	У Југоисточној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 10.	Од 13 до 18, на југу и западу Србије и до 21.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -2 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 16.			

02.11.2020. до 08.11.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 до 8. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Од 10 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 14.	У Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
	У Банату и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	40			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
09.11.2020. до 15.11.2020.	У Војводини, Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2.	Од 7 до 12, на југу и западу Србије и до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12.	У Бачкој, Срему и Подрињу у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			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.	Ветровито, топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 25.10 и 26.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Током целог периода дуваће умерена, повремено и јака кошава.	Од 10 до 13.	Од 19 до 22.	Од 14 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
29.10.2020. до 08.11.2020.	Просечно топло време за ово доба године са са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.	Од 4 до 9.	Од 12 до 18.	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
09.11.2020. до 15.11.2020.	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови око 10.11, 11.11. и 15.11. Интензивније падавине око 15.11.	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.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 17.10.2020. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 17.10.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	18.10.	19.10.	20.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	369	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	299	29								
	Братислава	129.08	370	8	650	750	2310	10.2	395			
	Комарно	104.41	360	7	500	680	2855	10.8	385			
	Естергом	101.61	319	7	500	650		11.0	331	337	321	298
	Будимпешта	95.65	390	27	620	800	3320	11.0	400	411	405	381
	Дунавфелдвар	89.58	141	55	600	750	2848	12.0	167	182	188	177
	Баја	81.72	401	73	700	900	2850	12.0	465	493	512	519
	Мохач	79.20	403	63	700	950	2650	12.2	469	502	524	535
	Бездан	80.64	247	55	500	700	2672		306	340	360	370
	Апатин	78.84	322	50	600	750			372	400		
	Богојево	77.46	301	39	600	700	3237	13.6	336	370	390	400
	Вуковар	76.19	265	38	580	630						
	Илок	73.97	276	27								
	Бач. Паланка	73.97	277	29	530	650		13.2	308	332		
	Нови Сад	71.73	253	22	450	700	3023	13.5	282	305		
	Сланкамен	69.68	295	18	500			13.0	320	344	370	390
	Земун	67.87	342	12	550	650		13.4	357	377	397	417
	Панчево	67.33	357	11	530	650		14.2	372	392	412	432
	Смедерево	65.36	490	3	600	700	5600		500	510	520	530
Бан. Паланка	62.85	691	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	748	2	800	830		14.0					
Прахово	29.00	283	-11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	299	59	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-47	2	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	228	-42	400	480	880					
	Осијек	81.48	199	-9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.10.	19.10.	20.10.	21.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /s	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-144	-17	300	500	169					
	Вашарошнамен	101.98	-51	-30	600	800	237					
	Токај	90.01	478	10	600	800		12.1				
	Солнок	78.78	95	49	650	800	471	13.3				
	Чонград		58	62	650	800		13.6				
	Сегедин	73.70	159	30	650	850	493.0	13.6				
	Сента	72.80	253	9	600	800	544	14.6	264	270		
	Нови Бечеј	320	314	0	500	700						
САВА	Тител	69.70	289	19	500	650			311	339	365	385
	Загреб	112.26	90	-79	370	470	810					
	Црнац	89.99	593	65	670	770						
	Јасеновац	86.82	743	43	700	800	1548					
	Градишка	85.47	612	20	700	730	1530					
	Сл. Брод	81.80	533	16	750	850	1856					
	Сл. Шамац	80.70	325	20	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	415	26	650	750	2368	13.5	437	466	492	514
	Шабач	72.61	262	26	400	500			284	313	339	361
	Београд	68.28	301	13	500	600		13.6	316	336	356	376
	Карловац	103.17	523	-7	400	750						
	Приједор	129.68	384	9	420	460		10.5				
	Нови Град	152	410	66	360	400						
	Делибашино Село	151.21	113	-53	250	320	102	11.6				
	Добој	137.01	-57	27	300	450	102	11.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	209	-17	380	380	548	13.8				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-105	6	350	430	45.7		-85			
	Алексинац	157.63	-118	6	300	400		12.4	-115			
	Варварин	126.13	-147	8	200	500			-138	-140		
	Багрдан	100.94	13	-12	500	600	85.1		16	13		
	Љубичевски мост	73.42	-314	-4	450	600			-321	-320	-318	

Прогноза водостаја на рекама до 27. 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 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.