

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 22. октобар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	21.10.2020.	22.10.2020.	21.10–22.10.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	22.10.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	18.1	3.6	-	-
Сомбор	19.9	2.3	-	-
Нови Сад	19.6	4.3	-	-
Зрењанин	18.5	7.9	-	-
Кикинда	18.5	5.2	-	-
Б.Карловац	20.4	7.2	-	-
Лозница	21.5	3.7	-	-
С.Митровица	19.3	2.4	-	-
Ваљево	21.1	2.2	-	-
Београд	21.3	8.0	-	-
Крагујевац	20.0	6.2	-	-
С.Паланка	19.5	8.4	-	-
В.Градиште	18.6	6.6	-	-
Ц.Врх	11.4	6.9	-	-
Неготин	17.0	1.9	-	-
Златибор	16.6	4.7	-	-
Сјеница	19.3	-4.1	-	-
Пожега	17.5	2.2	-	-
Краљево	18.8	2.1	-	-
Копаоник	12.9	3.0	-	-
Куршумлија	19.7	-0.4	-	-
Крушевац	20.0	1.3	-	-
Ђуприја	20.7	4.6	-	-
Ниш	20.4	2.5	-	-
Лесковац	20.2	-0.5	-	-
Зајечар	17.0	0.4	-	-
Димитровград	18.7	2.2	-	-
Врање	19.6	0.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 22.10.2020. године у 12:00

Период важења: 22.10.2020. до 31.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
22.10.2020. Четвртак	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Највиша температура од 19 до 24 °С.		
23.10.2020. Петак	Јутро хладно, понегде са slabим приземним мразем и маглом која се понегде може задржати и током преподнева, а на истоку и југу Србије локално се очекује и слаб мраз на 2 m висине. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од -1 до 9 °С, а највиша од 20 до 25 °С. Крајем дана на северу постепено повећање облачности.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	90
		Мраз	
24.10.2020. Субота	Ујутро на северу и западу, а током преподнева и у осталим крајевима наоблачење са кишом и мањим падом температуре. Ветар слаб до умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 2 °С до 11 °С, а највиша од 16 на северозападу до 22 °С на истоку и југу.	Нема упозорења	
25.10.2020. Недеља	Облачно и још мало хладније, местимично са кишом. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 °С до 11 °С, а највиша од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
26.10.2020. Понедељак	Ујутру и пре подне облачно, на северу и истоку понегде са slabом кишом, после подне постепено смањење облачности. Ветар слаб и умерен југоисточни, на југу Баната повремено и јак. Најнижа температура од 6 °С до 11 °С, а највиша од 16 до 21 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 27.10.2020. до 31.10.2020.)

Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом.

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:

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: 20.10.2020.

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)	(%)
26.10.2020. до 01.11.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 до 11.	Почетком периода од 15 до 21, затим од 12 до 16, на југу и западу Србије и до 19.	У Централној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 15 mm.	
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 8 до 15, затим од 6 до 12.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					У Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека			50-60

02.11.2020. до 08.11.2020.	У Војводини, Шумадији и Централној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6.	Од 10 до 14, на западу и југу Србије и до 17.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
09.11.2020. до 15.11.2020.	На југу Шумадије, у Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -2 до 6.	Од 7 до 12, на северу и западу Србије и до 15.	У Војводини, Подрињу и Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8.	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 Новембар-Децембар 2020 - Јануар 2021. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.10.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
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 3 до 6	Од 1 до 4	Од -2 до 1
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50 локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 70	Од 60 до 70, 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 22.10.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем 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 водоточима су у мањем порасту и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији 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 стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 22.10.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	23.10.	24.10.	25.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	255	-15					261			
	Братислава	129.08	359	-25	650	750	2178	10.0	350			
	Комарно	104.41	328	-32	500	680	2573	10.1	310			
	Естергом	101.61	281	-29	500	650		10.4	248	236	225	224
	Будимпешта	95.65	366	-31	620	800	3110	10.4	330	303	287	278
	Дунавфелдвар	89.58	173	-30	600	750		11.3	139	99	69	52
	Баја	81.72	517	-9	700	900	3590	10.7	487	447	398	364
	Мохач	79.20	535	-2	700	950	3530	11.2	514	481	437	397
	Бездан	80.64	378	3	500	700	3458		369	331	289	259
	Апатин	78.84	450	3	600	750			440	409		
	Богојево	77.46	415	4	600	700	4060	11.9	409	389	369	343
	Вуковар	76.19	372	6	580	630		10.6				
	Илок	73.97	386	7								
	Бач. Паланка	73.97	390	8	530	650		11.7	393	391		
	Нови Сад	71.73	377	12	450	700	4117	11.0	384	379		
	Сланкамен	69.68	410	15	500			11.0	418	421		
	Земун	67.87	428	6	550	650		11.2	433	435	435	433
	Панчево	67.33	435	7	530	650		12.2	440	442	442	440
	Смедерево	65.36	549	3	600	700	6800		554	556	556	554
Бан. Паланка	62.85	729	0	765	865							
В. Градиште	62.17	773	-2	800	830		10.6					
Прахово	29.00	390	-19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	188	-10	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-120	-9	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	158	-20	400	480	718	10.2				
	Осијек	81.48	180	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		23.10.	24.10.	25.10.	26.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-163	-19	300	500	138	10.9	-169	-171	-171	-172
	Вашарошнамен	101.98	-62	-26	600	800	221	9.4	-82	-90	-94	-96
	Токај	90.01	470	-11	600	800		10.7	469	469	469	469
	Солнок	78.78	332	1	650	800	821	10.8	322	288	236	182
	Чонград		235	10	650	800		11.4	236	219	182	142
	Сегедин	73.70	257	10	650	850		12.1	256	245	221	190
	Сента	72.80	298	4	600	800	887	12.8	301	305		
	Нови Бечеј	320	314	0	500	700		12.4				
САВА	Тител	69.70	406	14	500	650			413	416		
	Загреб	112.26	-171	-72	370	470	242					
	Црнац	89.99	398	-67	670	770						
	Јасеновац	86.82	610	-57	700	800	1200					
	Градишка	85.47	543	-40	700	730	1358					
	Сл. Брод	81.80	492	-31	750	850	1712					
	Сл. Шамац	80.70	303	-26	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	428	-10	650	750	2452	12.5	416	405	393	382
	Шабач	72.61	287	-7	400	500			276	266	255	245
	Београд	68.28	387	7	500	600		12.0	392	394	394	392
	Карловац	103.17	127	-25	400	750						
	Приједор	129.68	116	-28	420	460		9.6				
	Нови Град	152	152	-35	360	400		10.0				
	Делибашино Село	151.21	88	-11	250	320	66.6	10.6				
	Добој	137.01	-118	-5	300	450	33.4	9.8				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	92	3	380	380	143				
Јасика		138.56	-123	-1	350	430	34.5		-125			
Алексинац		157.63	-123	13	300	400	22.3	10.5	-125			
Варварин		126.13	-166	3	200	500			-164	-162		
Багрдан		100.94	-2	-5	500	600	65.6		0	2		
Љубичевски мост	73.42	-276	0	450	600			-274	-272	-270		

Прогноза водостаја на рекама до 01. новембра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 23. октобра, затим у мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 23. октобра, затим у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем порасту и стагнацији .	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању. 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.