

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. новембар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.11.2020.	10.11.2020.	09.11–10.11.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	10.11.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	10.7	3.6	-	-
Сомбор	11.8	4.9	-	-
Нови Сад	7.8	5.1	-	-
Зрењанин	5.7	4.2	0.2	-
Кикинда	4.8	3.7	-	-
Б.Карловац	6.9	5.4	-	-
Лозница	5.4	5.5	-	-
С.Митровица	7.5	5.8	-	-
Ваљево	5.2	4.3	0.2	-
Београд	6.3	5.5	-	-
Крагујевац	6.5	5.0	0.3	-
С.Паланка	6.1	5.4	0.3	-
В.Градиште	6.7	6.0	-	-
Ц.Врх	12.2	-0.2	-	-
Неготин	8.3	6.0	0.3	-
Златибор	10.8	2.5	-	-
Сјеница	17.4	-3.0	-	-
Пожега	12.2	1.0	-	-
Краљево	11.6	5.0	0.1	-
Копаоник	11.7	3.6	-	-
Куршумлија	13.6	4.1	0.2	-
Крушевац	7.1	5.9	-	-
Ћуприја	7.3	5.1	0.2	-
Ниш	9.7	5.3	-	-
Лесковац	7.5	5.8	0.2	-
Зајечар	8.0	5.8	0.6	-
Димитровград	15.4	0.0	-	-
Врање	15.4	4.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.11.2020. године у 12:00

Период важења: 10.11.2020. до 19.11.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
10.11.2020. Уторак	До краја дана у нижим пределима облачно и тмурно, а на планинама претежно сунчано. У Тимочкој Крајини и магловитим подручјима понегде росуља. Ветар слаб, променљив, осим у у Поморављу и на југу Баната где ће почети да дува умерен источни и југоисточни ветар и где ће после подне и увече доћи до делимичног разведравања. Највиша температура од 8 до 15 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200м	100
11.11.2020. Среда	Ујутро хладно, понегде слаб приземни мраз, а у нижим пределима магла или ниска облачност. Током дана претежно сунчано, осим у Бачкој, Срему, западној Србији, као и по котлинама и долинама река јужне Србије где ће се магла или ниска облачност задржати већи део дана. У Тимочкој Крајини облачно повремено са росуљом. Ветар слаб, јужни и југоисточни, у Подунављу и Поморављу и умерен, а на југу Баната повремено јак. Најнижа температура од 0 до 6 °С, а највиша од 10 до 14 °С, у местима са маглом или ниском облачношћу око 7 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200м	100
12.11.2020. Четвртак	Ујутро хладно, понегде слаб приземни мраз, а у нижим пределима местимично магла или ниска облачност која ће се само по котлинама и долинама река западне Србије и понегде у Бачкој и Срему задржати пре подне. Током дана претежно сунчано, а у источној Србији тмурно повремено са росуљом. Ветар слаб, у кошавском подручју и умерен, а на југу Баната повремено јак југоисточни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, а највиша од 9 до 15 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200м	80
13.11.2020. Петак	Ујутру и пре подне пролазно наоблачење са слабом кишом, после подне делимично разведравање. Ветар слаб, југоисточни и источни. Најнижа температура од 0 до 5 °С, а највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
14.11.2020. Субота	Наоблачење са слабом кишом. Ветар слаб, северозападни. Најнижа температура од 1 до 6 °С, а највиша од 10 до 14 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.11.2020. до 19.11.2020.)

У недељу и понедељак умерено облачно са сунчаним периодима. Затим до краја периода претежно облачно, местимично са слабом 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.

МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200м

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. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 16. новембра 2020. до 06. децембра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 10.11.2020.

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)	(%)
16.11.2020. до 22.11.2020.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од -1 до 5. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до 0.	Почетком периода од 9 до 14, затим од 4 до 9. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 6 до 11, затим од -3 до 1.	У Бачкој, Банату и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 30 mm	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					У Срему и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека			50

23.11.2020. до 29.11.2020.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од -1 до 5.	Од 5 до 10, на југу и западу Србије и до 13.	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm,
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	у брдовито- планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
					У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
30.11.2020. до 06.12.2020.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -2 до 3.	Од 3 до 8, на југу и западу Србије и до 11.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	У сливу доњег тока Велике Мораве 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 12.11.2020. до 30.11.2020. године**

Датум израде прогнозе: 31.10.2020.

Период важења: 12.10.2020 до 30.11.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.11.2020. до 15.11.2020.	Хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише. Око 12.11. у вечерњим и јутарњим сатима на ширем подручју града могућа и појава краткотрајне суснежице или снега.	Око 3.	Око 8.	Око 6 (испод вишегодишњег просека)
16.11.2020. до 30.11.2020.	Просечно топло време за ово доба године са са чешћом појавом кише. Средином и крајем треће декаде новембра у ноћним и јутарњим сатима на ширем подручју града суснежица или снег. Интензивније падавине почетком треће декаде новембра.	Од 1 до 5, средином треће декаде новембра на ширем подручју града око -3.	Од 7 до 12, Око 18. и 28.11. и до 14.	Од 8 до 9 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 12.11.2020. до 30.11.2020. године***

Датум израде прогнозе: 31.10.2020.

Период важења: 12.11.2020. до 15.11.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише. Око 12.11. у вечерњим и јутарњим сатима постојаће услови за појаву краткотрајне суснежице или снега.	Од -1 до 4.	Од 4 до 9.	Од 2 до 7. (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега. У току ноћи и јутра снег уз краткотрајно формирање снежног покривача.	Од -4 до 2.	Од 2 до 6.	Од -1 до 5 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега. У току ноћи и јутра снег уз краткотрајно формирање снежног покривача. На планинама изнад 1400 m надморске висине: Чешћа појава снега уз формирање и повећање снежног покривача.	Од -6 до 1.	Од -1 до 6.	Од -4 до 3 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.10.2020.

Период важења: 16.11.2020. до 30.11.2020. 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 са чешћом појавом кише.</p> <p>Средином и крајем треће декаде новембра у ноћним и јутарњим сатима на ширем подручју града суснежица или снег.</p> <p>Интензивније падавине почетком треће декаде новембра.</p>	<p>Од -1 до 5,</p> <p>средином треће декаде новембра од -4 до -1.</p>	<p>Од 5 до 12,</p> <p>око 18. и 28.11. од 11 до 15.</p>	<p>Од 1 до 9</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време за ово доба године са са чешћом појавом кише.</p> <p>Средином и крајем треће декаде новембра суснежица или снег.</p> <p>Интензивније падавине почетком треће декаде новембра.</p>	<p>Од -3 до 3,</p> <p>средином треће декаде новембра од -8 до -4.</p>	<p>Од 2 до 9,</p> <p>око 18. и 28.11. од 8 до 12.</p>	<p>Од -4 до 5</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Око 18.11. и 19.11. киша.</p> <p>Потом чешћа појава суснежице или снега, уз повремено формирање снежног покривача..</p> <p>Интензивније падавине почетком треће декаде новембра.</p> <p>На планинама изнад 1400 m надморске висине: 18.11. и 19.11. суснежица или снег. Затим, чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -7 до 1,</p> <p>средином треће декаде новембра од -11 до -6</p>	<p>Од -1 до 8,</p> <p>око 18. и 28.11. од 5 до 11.</p>	<p>Од -6 до 1</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>

** 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 10.11.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању 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 стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.11.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	11.11.	12.11.	13.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	361	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	258	-6			1480		255			
	Братислава	129.08	340	-5	650	750	1940	9.1	340			
	Комарно	104.41	256	-16	500	680	1980	9.6	250			
	Естергом	101.61	196	-13	500	650		9.5	182	178	176	174
	Будимпешта	95.65	266	-14	620	800	2300	9.9	252	241	237	234
	Дунавфелдвар	89.58	41	-20	600	750	2087	10.5	24	10	1	-3
	Баја	81.72	355	-21	700	900	2550	10.5	333	314	297	287
	Мохач	79.20	385	-17	700	950	2530	10.8	363	343	325	313
	Бездан	80.64	236	-15	500	700	2606	-	216	199	184	173
	Апатин	78.84	310	-14	600	750		-	291	275		
	Богојево	77.46	293	-9	600	700	3185	11.4	279	265	256	249
	Вуковар	76.19	267	-6	580	630						
	Илок	73.97	293	-2								
	Бач. Паланка	73.97	294	-4	530	650		11.0	283	270		
	Нови Сад	71.73	280	-4	450	700	3404	11.0	272	259		
	Сланкамен	69.68	304	-6	500			11.0	297	288		
	Земун	67.87	327	-13	550	650		10.7	217	209	203	200
	Панчево	67.33	344	-14	530	650		11.2	334	326	320	317
	Смедерево	65.36	489	-15	600	700	4900	-	479	471	465	462
Бан. Паланка	62.85	699	-12	765	865							
В. Градиште	62.17	756	-14	800	830		11.2					
Прахово	29.00	280	47	500			-					
ДРАВА	Ботово	121.55	130	34	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-202	-2	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	47	-33	400	480	486					
	Осијек	81.48	62	-19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.11.	12.11.	13.11.	14.11.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
	Тисабеч	115.01	-199	3	300	500	83.4	9.7	-202	-202	-202	-203
	Вашарошнамен	101.98	-139	-7	600	800	120	7.9	-138	-140	-140	-140
	Токај	90.01	463	-1	600	800		9.3	464	464	464	464
	Солнок	78.78	47	-25	650	800	380	9.4	32	23	15	10
	Чонград		47	-18	650	800		10.3	29	22	15	9
	Сегедин	73.70	164	-6	650	850	600	10.1	163	161	159	158
	Сента	72.80	255	-2	600	800	562	11.0	252	250		
	Нови Бечеј	320	314	0	500	700		10.4				
САВА	Тител	69.70	301	-7	500	650			294	285		
	Загреб	112.26	-230	-3	370	470	148					
	Црнац	89.99	-29	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	150	-20	700	800	339					
	Градишка	85.47	134	-18	700	730	440					
	Сл. Брод	81.80	143	-13	750	850	596					
	Сл. Шамац	80.70	-74	-13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	160	-16	650	750	914	12.4	148	140	135	130
	Шабач	72.61	44	-16	400	500		10.8	34	28	22	19
	Београд	68.28	281	-13	500	600		12.1	271	263	257	254
	Карловац	103.17	21	29	400	750						
	Приједор	129.68	29	-2	420	460		9.1				
	Нови Град	152	52	-5	360	400		9.1				
	Делибашино Село	151.21	65	1	250	320	43.8	10.1				
	Добој	137.01	-140	0	300	450	26.0	9.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	25	2	380	380	47.6	9.5				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-139	-6	350	430	29.3		-145			
	Алексинац	157.63	-145	-1	300	400	-	9.5	-150			
	Варварин	126.13	-185	-8	200	500	-		-190	-195		
	Багрдан	100.94	-16	-1	500	600	50.3		-21	-26		
	Љубичевски мост	73.42	-326	-14	450	600	-		-320	-335	-340	

Прогноза водостаја на рекама до 20. новембра 2020. 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији.	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 стагнацији и мањем колебању. 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.