

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 23. јануар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	22.01.2021.	23.01.2021.	22.01. – 23.01 06:00 UTC - 06:00 UTC	23.01.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.4	6.1	-	-
Сомбор	12.5	6.9	-	-
Нови Сад	15.0	9.4	-	-
Зрењанин	12.1	8.6	-	-
Кикинда	11.3	7.1	-	-
Банатски Карловац	12.9	5.5	-	-
Лозница	19.0	10.0	-	-
Сремска Митровица	14.5	6.2	-	-
Ваљево	16.4	8.8	-	-
Београд	14.4	10.4	-	-
Крагујевац	13.7	10.2	-	-
Смедеревска Паланка	12.5	9.1	-	-
Велико Градиште	10.3	6.1	-	-
Црни Врх	5.6	0.7	-	30
Неготин	5.0	-1.4	-	-
Златибор	8.9	5.3	-	19
Сјеница	6.0	2.3	-	29
Пожега	10.5	0.5	-	3
Краљево	12.3	6.4	-	2
Копоник	0.3	-1.0	-	68
Куршумлија	11.7	6.4	-	-
Крушевац	11.8	9.9	-	1
Ђуприја	10.0	9.0	-	-
Ниш	12.7	5.7	-	-
Лесковац	11.2	5.8	-	-
Зајечар	7.0	-1.0	-	2
Димитровград	11.6	2.4	-	-
Врање	10.3	6.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 23.01.2021. године у 12:00

Период важења: 23.01.2021. до 01.02 .2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
23.01.2021. Субота	Топло, ветровито и претежно облачно, понегде са слабом кишом. Дуваће умерен, у кошавском подручју и на планинама и јак јужни и југоисточни ветар. У пределима испод 1500 м надморске висине даље топлење снега. Највиша температура од 12 до 19 °С, у Тимочкој Крајини око 7 °С.	Отапање снежног покривача	80
		Удари ветра > 17 m/s	
24.01.2021. Недеља	Променљиво облачно, топло и у већини крајева суво, само ујутро и пре подне на северу, а после подне понегде на западу и југу киша. Увече на северу јаче наоблачење с кишом које ће током ноћи захватити и остале крајеве, а уз осетан пад температуре киша ће постепено прећи у суснежицу и снег и у нижим крајевима северне и западне Србије. У брдско-планинским пределима падаће снег. Ветар слаб и умерен, на планинама, после подне и у кошавском подручју јак, јужни и југоисточни. На северу увече, а током ноћи и у осталим крајевима ветар у скретању на јак, краткотрајно и олујни, северозападни. Најнижа температура од 1 до 9 °С, а највиша од 9 до 16 °С.	Отапање снежног покривача	80
		Удари ветра > 17 m/s	
25.01.2021. Понедељак	Умерно до потпуно облачно и осетно хладније у односу на јуче, у нижим пределима повремено са кишом и снегом, у брдско-планинским са снегом. Ветар слаб до умерен, претежно западни, на планинама на југозападу и југу земље умерен до јак, од средине дана у слабљењу. Најнижа температура од -2 до +5 °С, а највиша од 3 до 9 °С.	Снег, формирање мањег снежног покривача	80
26.01.2021. Уторак	Облачно и хладно, повремено са slabим снегом, у нижим пределима повремено и суснежицом уз формирање мањег снежног покривача, а у вишим пределима и повећање. Ветар слаб до умерен северозападни.	Снег, формирање мањег снежног покривача	70

	Најнижа температура од -2 до +2 °С, а највиша од 2 до 4 °С.		
27.01.2021. Среда	Претежно облачно и хладно, местимично са slabим снегом. Ветар slab до умерен, северозападни. Најнижа температура од -4 до 0 °С, а највиша од 1 до 5 °С.	Снег, формирање мањег снежног покривача	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 28.01.2021. до 01.02.2021.)

Претежно облачно, местимично са slabим снегом. За викенд и почетком наредне седмице осетно топлије, понегде 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.

УТИЦАЈИ:

Отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Снег, формирање мањег снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви).



QF-A-005

Прогноза времена за период од 01. фебруара 2021. до 21. фебруара 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 22.01.2021.

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)
01.02.2021. до 07.02.2021.	На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -2 до 3, на југоистоку Србије и до -5.	Од 4 до 10.	У Бачкој, Срему, на југу Баната и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 6.	У већем делу Баната у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

08.02.2021. до 14.02.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -4 до 0.	Од 4 до 10, у Војводини од 2 до 6.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	На северу Шумадије, у Тимочној Крајини и сливу средњег тока Дрине у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0.	У Срему изнад вишегодишњег просека	50	
15.02.2021. до 21.02.2021.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 1. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4.	Од 2 до 9. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 5.	У сливу доњег и средњег тока Јужне Мораве и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На југу Баната и у Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.01.2021. до 15.02.2021. године**

Датум израде прогнозе: 14.01.2021.

Период важења: 25.01.2021 до 15.02.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.01.2021. до 26.01.2021.	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише.	Око 1.	Од 7 до 9.	Око 4 (мало изнад вишегодишњег просека)
27.01.2021. до 15.02.2021.	Просечно хладно време за ово доба године са слабом кишом повремено, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Интензивније падавине око 28.01, 03.02. и 09.02.	Од -3 до -1.	Од 4 до 8, почетком друге декаде фебруара и до 10.	Од 1 до 4 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.01.2021. до 15.02.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 14.01.2021.

Период важења: 25.01.2021. до 26.01.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише. Интензивније падавина око 26.01.	Од -3 до 1.	Од 5 до 9.	Од 1 до 4 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, у јутарњим сатима суснежице или снега.. Интензивније падавина око 26.01.	Од -7 до 0.	Од 1 до 6.	Од -3 до 2 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. Интензивније падавина око 26.01. На планинама изнад 1100 m надморске висине: Чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -9 до -2.	Од -4 до 4.	Од -7 до 0 (мало изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.01.2021.

Период важења: 27.01.2021. до 15.02.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно време за ово доба године са слабом кишом повремено, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Интензивније падавине око 28.01, 03.02. и 09.02.	Од -6 до -1.	Од 3 до 7, почетком друге декаде фебруара од 7 до 10.	Од -1 до 4 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време за ово доба године са слабом кишом повремено, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Интензивније падавине око 28.01, 03.02. и 09.02.	Од -10 до -2.	Од -2 до 5, почетком друге декаде фебруара од 4 до 8.	Од -5 до 2 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време за ово доба године повремено са слабом суснежицом или снегом, средином дана са кишом или суснежицом. Интензивније падавине око 28.01, 03.02. и 09.02. На планинама изнад 1300 m надморске висине: Чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -12 до -3.	Од -6 до 4, почетком друге декаде фебруара од 1 до 6.	Од -9 до 1 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2021. године******

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

Датум израде прогнозе: 21.01.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	33
	У Југозападној и Јужној Србији у границама или изнад вишегодишњег просека	40

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 7 до 11	Од 4 до 8	Од 1 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 45 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:

Током 25./26. јануара водостаји на горњем току Западне Мораве са притокама, на Лиму, Ибру, доњим токовима Топлице и Јужне Мораве, као и на Белом и Црном Тимоку водостаји ће достићи границе редовне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 23.01.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 23.01.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	24.01.	25.01.	26.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	348	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	207	13								
	Братислава	129.08	273	0	650	750	1133	2.9	295			
	Комарно	104.41	146	-3	500	680	1261	3.3	150			
	Естергом	101.61	85	4	500	650		3.5	87	102	120	128
	Будимпешта	95.65	134	6	620	800	1370	3.0	139	151	171	185
	Дунавфелдвар	89.58	-120	8	600	750	940	3.6	-116	-109	-93	-72
	Баја	81.72	146	2	700	900	1420	3.0	154	160	170	191
	Мохач	79.20	172	0	700	950	1410	3.6	180	187	196	212
	Бездан	80.64	18	-2	500	700	1420	3.6	22	30	43	58
	Апатин	78.84	79	-3	600	750			82	89		
	Богојево	77.46	79	-4	600	700	1824	3.2	79	84	88	100
	Вуковар	76.19	80	0	580	630						
	Илок	73.97	112	-5								
	Бач. Паланка	73.97	111	-5	530	650		3.0	109	109		
	Нови Сад	71.73	126	-9	450	700	1677	2.9	122	119		
	Сланкамен	69.68	222	-10	500			2.8	216	211	214	225
	Земун	67.87	304	-9	550	650		3.0	294	290	290	293
	Панчево	67.33	326	-9	530	650		2.8	316	311	311	315
	Смедерево	65.36	481	-7	600	700	4900		478	472	470	471
Бан. Паланка	62.85	695	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	752	-10	800	830		4.0					
Прахово	29.00	239	-3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	95	4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-263	7	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-5	15	400	480	381					
	Осијек	81.48	-68	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.01.	25.01.	26.01.	27.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-170	20	300	500	126	3.8	-146	-143	-120	-134
	Вашарошнамен	101.98	-79	31	600	800	196	1.3	-21	14	44	76
	Токај	90.01	472	0	600	800		1.1	472	473	474	475
	Солнок	78.78	88	-24	650	800	421	1.4	78	78	94	134
	Чонград		99	-13	650	800		2.6	79	70	73	92
	Сегедин	73.70	195	-2	650	850	732.0	2.4	187	181	184	197
	Сента	72.80	272	10	600	800	709	2.0	268	266		
	Нови Бечеј	320	313	20	500	700		2.0				
Тител	69.70	224	-12	500	650			218	213	216	226	
САВА	Загреб	112.26	85	304	370	470	798					
	Црнац	89.99	163	78	670	770						
	Јасеновац	86.82	335	17	700	800	604					
	Градишка	85.47	298	7	700	730	788					
	Сл. Брод	81.80	285	8	750	850	1030					
	Сл. Шамац	80.70	113	19	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	341	-10	650	750	1896	5.7	341	358	392	445
	Шабац	72.61	200	-10	400	500		5.3	200	217	251	300
	Београд	68.28	262	-10	500	600		4.7	252	247	247	249
	Карловац	103.17	458	299	400	750						
	Приједор	129.68	138	46	420	460		8.8				
	Нови Град	152	138	29	360	400		7.9				
	Делибашино Село	151.21	99	-21	250	320	80.5	6.7				
	Добој	137.01	-32	16	300	450	143	5.8				
Радаљ - Дрина	129.47	194	44	380	380	484	5.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-12	47	350	430	159	3.7	46			
	Алексинац	157.63	-34	2	300	400			-28			
	Варварин	126.13	-54	44	200	500		3.5	-13	30		
	Багрдан	100.94	141	48	500	600	313		190	240		
	Љубичевски мост	73.42	-247	-8	450	600		4.3	-210	-170	-140	

Прогноза водостаја на рекама до 02. фебруара 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у порасту до 26. Јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији до 26. јануара, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у у порасту до 26. јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 24. јануара, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем порасту до 26. Јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у порасту до 26. јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у у порасту до 27. јануара, затим у стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у у порасту до 26. Јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у порасту до 26. јануара, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.