

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. јануар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.01.2021.	02.01.2021.	01.01. – 02.01 06:00 UTC - 06:00 UTC	02.01.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	8.2	0.5	-	-
Сомбор	9.1	0.0	-	-
Нови Сад	12.4	1.5	-	-
Зрењанин	9.1	1.9	-	-
Кикинда	9.5	1.2	-	-
Банатски Карловац	11.6	1.0	-	-
Лозница	12.0	-1.0	-	-
Сремска Митровица	7.3	1.5	-	-
Ваљево	11.6	-1.0	-	-
Београд	12.3	5.0	-	-
Крагујевац	12.0	-0.5	-	-
Смедеревска Паланка	11.7	1.2	-	-
Велико Градиште	10.4	-0.6	-	-
Црни Врх	5.0	-0.9	-	6
Неготин	11.8	-2.3	-	-
Златибор	6.9	0.4	-	1
Сјеница	6.0	-4.5	-	-
Пожега	1.8	-2.5	-	-
Краљево	6.5	-2.0	-	-
Копаноник	-1.5	-4.5	-	36
Куршумлија	11.9	-3.8	-	-
Крушевац	12.3	-3.0	-	-
Ђуприја	11.6	-1.5	-	-
Ниш	13.4	0.3	-	-
Лесковац	12.4	-3.2	-	-
Зајечар	14.0	-5.0	-	-
Димитровград	11.4	-2.6	-	-
Врање	11.1	-4.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.01.2021. године у 12:00

Период важења: 02.01.2021. до 11.01.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.01.2021. Субота	До краја дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, на југу Баната олујни, јужни и југоисточни. Највиша температура од 6 до 14 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
03.01.2021. Недеља	Променљиво облачно, топло и ветровито, ујутро, пре подне и увече понегде слаба киша, у вишим планинским пределима снег. Средином дана и после подне краткотрајно разведравање. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и планинским пределима јак, у јужном Банату и олујни, јужни и југоисточни, после подне у слабљењу. Најнижа температура од -2 до 8 °С, а највиша од 6 до 13 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
04.01.2021. Понедељак	Облачно, местимично с кишом, на високим планинама са снегом. Више падавина на истоку и југоистоку. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у току ноћи северозападни. Најнижа температура од 2 до 8 °С, највиша од 7 °С до 11 °С.	Нема упозорења	
05.01.2021. Уторак	Умерено облачно, у већини места суво, ујутро још понегде са слабом кишом, у вишим планинским пределима са снегом. Ветар слаб и умерен, западни, у току ноћи јужни и југоисточни. Најнижа температура од 1 до 5 °С, највиша од 6 °С до 11°С.	Нема упозорења	
06.01.2021. Среда	Облачно, на југозападу и југу местимично с кишом, на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у јужном Банату повремено јак. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 8 °С до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.01.2021. до 11.01.2021.)

Претежно облачно, местимично с кишом, на планинама са снегом. Температура у постепеном паду али и даље изнад просечних

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:

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 - нарочиту 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 04. јануара 2021. до 24. јануара 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.12.2020.

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)
04.01.2021. до 10.01.2021.	У Бачкој, Мачви и на југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 0 до 4. крајем периода од -4 до 0.	Од 6 до 9, на западу и југу Србије и до 11. крајем периода од 3 до 7.	У Западној Србији и већем делу Шумадије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm, у Неготинској Крајини и брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -2, крајем периода од -11 до -5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6, крајем периода од -4 до 2.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	

11.01.2021. до 17.01.2021.	У Мачви, Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -5 до 2.	Од 1 до 6, на западу и југу Србије и до 8.	У Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.	У Срему и на југу Баната изнад вишегодишњег просека	50	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	
18.01.2021. до 24.01.2021.	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од -3 до 2.	Од 2 до 7, на западу и југу Србије и до 9.	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Мачви, Тимочној Крајини и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	50			У Мачви, Тимочној Крајини и на северу Шумадије 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 10.01.2021. до 31.01.2021. године**

Датум израде прогнозе: 30.12.2020.

Период важења: 10.01.2021 до 31.01.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.01.2021. до 17.01.2021.	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у вечерњим и јутарњим сатима прећи у снег, уз могућност краткотрајног формирања снежног покривача.</p> <p>Око 13.01. снег уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -4 до -1,</p> <p>почетком друге декаде јануара на ширем подручју града и до -6.</p>	<p>Од 3 до 5,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 1 до 3.</p>	<p>Од 0 до 2</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
18.01.2021. до 31.01.2021.	<p>Топлије време за ово доба године повремено са слабом кишом, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 26.01.</p>	<p>Од -2 до 1,</p> <p>средином треће декаде јануара и до 3.</p>	<p>Од 4 до 9,</p> <p>средином треће декаде јануара и до 11.</p>	<p>Од 2 до 7</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.01.2021. до 31.01.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 30.12.2020.

Период важења: 10.01.2021. до 17.01.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у вечерњим и јутарњим сатима прећи у снег, уз могућност краткотрајног формирања снежног покривача.</p> <p>Око 13.01. и 14.01. снег уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -4 до -1, почетком друге декаде јануара од -7 до -3.</p>	<p>Од 3 до 6, почетком друге декаде јануара од 1 до 3.</p>	<p>Од 0 до 2 (у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом углавном снега, уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 14.01.</p>	<p>Од -7 до -4, почетком друге декаде јануара од -10 до -5.</p>	<p>Од -2 до 1, почетком друге декаде јануара од -4 до -2.</p>	<p>Од -5 до -2 (у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом снега уз даље повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 14.01.</p>	<p>Од -9 до -6, почетком друге декаде јануара од -11 до -8.</p>	<p>Од -6 до -3, почетком друге декаде јануара од -9 до -6.</p>	<p>Од -10 до -5 (у границама вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 30.12.2020.

Период важења: 18.01.2021. до 31.01.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године повремено са слабом кишом, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Нешто интензивније падавине око 26.01.	Од -4 до 1, средином треће декаде јануара од 1 до 5.	Од 3 до 9, средином треће декаде јануара од 8 до 12.	Од 2 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године повремено са суснежицом или снегом. У периоду од 24.01. до 27.01. киша, суснежица или снег. Нешто интензивније падавине око 26.01.	Од -6 до -1, средином треће декаде јануара од -2 до 2.	Од -1 до 5, средином треће декаде јануара од 4 до 8.	Од -2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време за ово доба године повремено са суснежицом или снегом. У периоду од 24.01. до 27.01. киша, суснежица или снег. Нешто интензивније падавине око 26.01. На планинама изнад 1300 m надморске висине: Чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -3, средином треће декаде јануара од -4 до 1.	Од -4 до 2, средином треће декаде јануара од 1 до 5.	Од -7 до 3 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 21.12.2020.

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 2 до 5	Од -1 до 3	Од -3 до 0
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45 локално и до 60	Од 35 до 55 локално и до 70	Од 40 до 60, локално и до 80

****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:

На Сави код хидролошке станице Шабач водостај ће се наредна четири дана кретати нешто изнад границе редовне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 02.01.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.01.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	03.01.	04.01.	05.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	348	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	203	0					197			
	Братислава	129.08	303	-3	650	750	1496	3.9	305			
	Комарно	104.41	208	-1	500	680	1654	4.0	200			
	Естергом	101.61	158	-2	500	650		4.8	151	150	152	149
	Будимпешта	95.65	218	-5	620	800	1940	4.5	212	205	204	204
	Дунавфелдвар	89.58	-30	4	600	750		5.1	-34	-40	-45	-45
	Баја	81.72	259	19	700	900	2010	5.2	264	259	251	246
	Мохач	79.20	286	21	700	950	1970	5.5	295	293	286	280
	Бездан	80.64	131	20	500	700	1985	5.2	144	150	149	140
	Апатин	78.84	187	19	600	750			190	195		
	Богојево	77.46	189	17	600	700	2509	5.1	200	202	201	198
	Вуковар	76.19	172	16	580	630						
	Илок	73.97	196	14								
	Бач. Паланка	73.97	195	14	530	650		5.0	202	210		
	Нови Сад	71.73	207	17	450	700	2311	5.4	217	227		
	Сланкамен	69.68	290	21	500			5.3	305	325	335	345
	Земун	67.87	376	33	550	650		5.0	406	431	446	451
	Панчево	67.33	391	30	530	650		5.6	419	441	454	459
	Смедерево	65.36	530	25	600	700	5800		550	565	575	580
Бан. Паланка	62.85	733	25	765	865							
В. Градиште	62.17	756	-4	800	830		6.0					
Прахово	29.00	248	10	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	92	-28	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-216	-73	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	110	-14	400	480	614					
	Осијек	81.48	96	50	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.01.	04.01.	05.01.	06.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-13	31	300	500	424	7.3	-100	-150	-168	-165
	Вашарошнамен	101.98	140	82	600	800	558	5.5	124	46	-6	-19
	Токај	90.01	503	14	600	800		4.8	504	503	501	499
	Солнок	78.78	208	32	650	800	646		260	312	362	386
	Чонград		152	24	650	800		5.0	188	235	288	336
	Сегедин	73.70	217	13	650	850	731	4.6	223	241	271	304
	Сента	72.80	283	6	600	800	716	5.0	291	303		
	Нови Бечеј	320	324	0	500	700		4.4				
Тител	69.70	287	21	500	650			302	322	332	342	
САВА	Загреб	112.26	-20	-69	370	470	544					
	Црнац	89.99	605	-3	670	770						
	Јасеновац	86.82	749	7	700	800	1566					
	Градишка	85.47	642	18	700	730	1605					
	Сл. Брод	81.80	626	30	750	850	2181					
	Сл. Шамац	80.70	485	24	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	571	79	650	750	3437	7.9	590	588	584	578
	Шабац	72.61	401	80	400	500		7.2	420	420	417	412
	Београд	68.28	338	35	500	600		7.0	368	393	408	413
	Карловац	103.17	473	-118	400	750						
	Приједор	129.68	249	-55	420	460		10.1				
	Нови Град	152	291	-50	360	400		8.1				
	Делибашино Село	151.21	206	-50	250	320	284	7.9				
	Добој	137.01	27	-76	300	450	269					
Радаљ - Дрина	129.47	262	-124	380	380	792						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-28	1	350	430	135	5.3	-43			
	Алексинац	157.63	-114	-4	300	400			-119			
	Варварин	126.13	-100	5	200	500		5.5	-111	-120		
	Багрдан	100.94	87	7	500	600	210		80	70		
	Љубичевски мост	73.42	-246	16	450	600		7.0	-239	-247	-257	

Прогноза водостаја на рекама до 12. јануара 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 04. јануара, а затим у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту.	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 мањем порасту до 03. јануара, затим 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 опадању до 04. јануара, затим у мањем порасту.	На Сави код хидролошке станице Шабац водостај ће се наредна четири дана кретати нешто изнад границе редовне одбране од поплава.
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.