

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. фебруар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.02.2021.	08.02.2021.	07.02. – 08.02 06:00 UTC - 06:00 UTC	08.02.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	8.2	6.1	3.9	-
Сомбор	13.9	7.0	-	-
Нови Сад	16.4	6.3	-	-
Зрењанин	12.2	6.6	-	-
Кикинда	13.2	6.2	1.1	-
Банатски Карловац	11.1	5.6	-	-
Лозница	21.6	12.0	-	-
Сремска Митровица	15.4	7.6	-	-
Ваљево	20.9	8.3	-	-
Београд	16.0	7.9	-	-
Крагујевац	16.2	9.5	-	-
Смедеревска Паланка	14.4	8.1	-	-
Велико Градиште	9.0	5.2	-	-
Црни Врх	-0.6	-3.2	-	-
Неготин	4.3	2.7	1.1	-
Златибор	14.7	8.1	-	-
Сјеница	13.4	6.8	-	8
Пожега	20.0	4.7	-	-
Краљево	15.3	7.4	-	-
Копаноник	7.0	2.3	-	78
Куршумлија	18.4	5.2	-	-
Крушевац	15.1	6.1	-	-
Ђуприја	11.0	6.4	-	-
Ниш	15.2	5.3	-	-
Лесковац	14.0	5.8	-	-
Зајечар	7.0	2.4	-	-
Димитровград	14.8	6.6	-	-
Врање	14.1	6.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.02.2021. године у 12:00

Период важења: 08.02.2021. до 17.02.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
08.02.2021. Понедељак	Претежно облачно и мало хладније, местимично с кишом, у вишим планинским пределима са снегом. У току ноћи делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама јак, а на југу Баната и олујни, јужни и југоисточни, после подне у скретању на западни и југозападни. Највиша температура од 10 до 17 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
09.02.2021. Уторак	Претежно облачно, понегде са слабом кишом, на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, на планинама јак, јужни и југозападни. Најнижа температура од 2 до 6 °С, а највиша од 8 °С на северу до 16 °С на југу.	Нема упозорења	
10.02.2021. Среда	Претежно облачно, понегде са слабом кишом, на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама повремено јак, јужних смерова. Најнижа температура од 2 до 8 °С, а највиша од 12 °С на северу до 19 °С на југу Србије.	Нема упозорења	
11.02.2021. Четвртак	Јаче наоблачење с кишом, на планинама са снегом, после подне и јако захлађење. На северу током дана, у осталим крајевима увече и у току ноћи киша ће да пређе у снег. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама повремено јак, јужних смерова, средином дана и после подне у скретању на северозападни, јак, повремено са олујним ударима. Ујутро и пре подне температура ће бити највиша, (од 6 до 12°С), а током дана ће бити у паду, у већини места од 2 до 6 °С. На југу Србије задржаће се топло са највишом температуром од 13 до 15 °С.	Удари ветра > 17 m/s	

12.02.2021. Петак	Умерено до знатно облачно, хладно понегде са slabим снегом. Ветар slab и умерен, северозападни. Најнижа температура од -7 до -3 °C, највиша од -3 до 1 °C.	Тмин < -5 °C	90
------------------------------------	--	------------------------	-----------

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.02.2021. до 17.02.2021.)

Остено хладније у већини места ледени дани, понегде slab снег.

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.

Тмин < -5 °C

Прогнозирана минимална температура ваздуха није неуобичајена али предузмите неопходне мере заштите за активности на отвореном простору. Посебно су опасна језера хладног ваздуха и дужа задржавања у њима. Проблеми у снабдевању



QF-A-005

Прогноза времена за период од 15. фебруара 2021. до 07. марта 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.02.2021.

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)
15.02.2021. до 21.02.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од -5 до 0,	Почетком периода од 1 до 6,	У Војводини, Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,
			затим од -1 до 4.	затим од 4 до 9, на југу Србије и до 12.			
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -14 до -9,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -5 до 3,			
			затим од -7 до -2.	затим од -2 до 7.			

22.02.2021. до 28.02.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -5 до 2. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4.	Од 4 до 11. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 5.	У Бачкој, Срему, Неготинској Крајини, сливовима Велике Мораве и горњег тока Јужне Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Тимочкој Крајини и сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	50			На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	
01.03.2021. до 07.03.2021.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 6.	Од 10 до 16, на северу Војводине и у Тимочкој Крајини од 6 до 9.	На југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 11.	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 10.02.2021. до 28.02.2021. године**

Датум израде прогнозе: 31.01.2021.

Период важења: 10.02.2021 до 28.02.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.02.2021. до 21.02.2021.	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом падавина.</p> <p>Падаће углавном киша. У јутарњим и вечерњим киша ће повремено бити праћена суснежицом или снегом, при чему је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине крајем прве и средином друге декаде фебруара.</p>	Од -3 до -1, на ширем подручју града и до -5.	Од 3 до 7.	Од 0 до 3 (испод вишегодишњег просека)
21.01.2021. до 28.02.2021.	<p>Мало топлије време за ово доба, са кишом која ће средином и крајем треће декаде фебруара у јутарњим сатим бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 25.02. и 26.02.</p>	Од 0 до 3.	Од 7 до 10, средином треће декаде фебруара и до 12.	Од 4 до 7 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.02.2021. до 28.02.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 31.01.2021.

Период важења: 10.02.2021. до 21.02.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом падавина.</p> <p>Током већег дела периода падаће углавном киша, која ће у јутарњим и вечерњим киша ће повремено бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>Почетком и крајем друге фебруара у већем делу Србије снег уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине крајем прве и средином друге декаде фебруара.</p>	Од -7 до -1.	Од 2 до 7.	Од -2 до 3 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега, уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине крајем прве и средином друге декаде фебруара.</p>	Од -10 до -2.	Од -3 до 4.	Од -6 до 0 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине крајем прве и средином друге декаде фебруара.</p>	Од -12 до -2.	Од -7 до 3.	Од -10 до -2 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.01.2021.

Период важења: 21.02.2021. до 28.02.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба, са кишом која ће средином и крајем треће декаде фебруара у јутарњим сатим бити праћена суснежицом или снегом. Нешто интензивније падавине око 25.02. и 26.02.	Од -2 до 3.	Од 5 до 10, средином треће декаде фебруара и до 13.	Од 2 до 7 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба, са кишом која ће средином и крајем треће декаде фебруара у јутарњим сатим бити праћена суснежицом или снегом уз краткотрајно формирање снежног покривача. Нешто интензивније падавине око 25.02. и 26.02.	Од -5 до 2.	Од 0 до 7, средином треће декаде фебруара и до 10.	Од -1 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба, са кишом која ће средином и крајем треће декаде фебруара у јутарњим сатим бити праћена снегом уз краткотрајно формирање снежног покривача.. Нешто интензивније падавине око 25.02. и 26.02. На планинама изнад 1400 m надморске висине: Чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до 1.	Од -5 до 5, почетком друге декаде фебруара од 2 до 8.	Од -4 до 4 (изнад или 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 08. фебруара водостаји на Лиму код хидролошке станице Пријепоље превазићи ће границу редовне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 08.02.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.02.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	09.02.	10.02.	11.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	415	-10	550	680						
	Корнојбург	154.05	361	-19					346			
	Братислава	129.08	449	-24	650	750	3268	4.3	440			
	Комарно	104.41	401	-14	500	680	3236	4.8	385			
	Естергом	101.61	339	-11	500	650		5.0	313	300	292	279
	Будимпешта	95.65	420	-6	620	800	3580	4.7	407	389	379	370
	Дунавфелдвар	89.58	204	-3	600	750		4.6	196	179	163	151
	Баја	81.72	531	7	700	900	3690	4.6	530	521	503	485
	Мохач	79.20	546	10	700	950	3610	4.8	548	543	531	514
	Бездан	80.64	379	8	500	700	3464	4.7	380	377	370	360
	Апатин	78.84	434	4	600	750			436	435		
	Богојево	77.46	386	3	600	700	3835	4.5	391	393	390	383
	Вуковар	76.19	348	2	580	630						
	Илок	73.97	375	4								
	Бач. Паланка	73.97	377	4	530	650		5.0	382	386		
	Нови Сад	71.73	399	10	450	700	3924	3.3	406	410		
	Сланкамен	69.68	462	6	500			3.8	465	468	466	460
	Земун	67.87	494	5	550	650		4.4	498	500	500	498
	Панчево	67.33	497	3	530	650		5.6	500	502	502	500
	Смедерево	65.36	600	3	600	700	8700		602	603	603	602
Бан. Паланка	62.85	753	3	765	865							
В. Градиште	62.17	770	-4	800	830		5.4					
Прахово	29.00	577	11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	112	32	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-263	-1	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-6	17	400	480	379					
	Осијек	81.48	104	6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		09.02.	10.02.	11.02.	12.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	39	-4	300	500	538	5.6	36	85	62	88
	Вашарошнамен	101.98	541	-6	600	800	1240	5.2	510	531	574	591
	Токај	90.01	625	25	600	800		4.3	633	633	632	634
	Солнок	78.78	559	38	650	800	1260	3.1	598	625	641	656
	Чонград		473	32	650	800		2.9	500	529	553	573
	Сегедин	73.70	445	23	650	850	1620	3.1	466	492	516	532
	Сента	72.80	430	20	600	800	1549	3.6	455	470		
	Нови Бечеј	320	379	20	500	700		2.7				
Тител	69.70	473	9	500	650			477	481	479	473	
САВА	Загреб	112.26	-61	59	370	470	454					
	Црнац	89.99	432	-21	670	770						
	Јасеновац	86.82	651	-15	700	800	1299					
	Градишка	85.47	555	-41	700	730	1388					
	Сл. Брод	81.80	553	-10	750	850	1926					
	Сл. Шамац	80.70	406	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	539	-11	650	750	3213	7.7	532	530	530	532
	Шабац	72.61	393	-11	400	500		6.5	386	384	384	386
	Београд	68.28	454	4	500	600		6.5	458	460	460	458
	Карловац	103.17	215	-12	400	750						
	Приједор	129.68	185	-3	420	460		9.6				
	Нови Град	152	209	-8	360	400		9.5				
	Делибашино Село	151.21	114	-19	250	320	103	8.9				
	Добој	137.01	-18	6	300	450	169	8.6				
Радаљ - Дрина	129.47	235	-7	380	380	664						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	16	-14	350	430	206	6.5	14			
	Алексинац	157.63	62	-11	300	400	237		60			
	Варварин	126.13	14	-11	200	500		6.4	9	19		
	Багрдан	100.94	230	-15	500	600	534		225	230		
	Љубичевски мост	73.42	-67	-15	450	600		7.8	-81	-95	-90	

Прогноза водостаја на рекама до 18. фебруара 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем порасту до 12. фебруара, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању до 11. фебруара, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини и Лиму ће бити у порасту, а на Јадру у мањем порасту.	Током 08. фебруара водостаји на Лиму код хидролошке станице Пријепоље превазићи ће границу редовне одбране од поплава.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 10. фебруара, затим у порасту. 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 до 09. фебруара, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.