

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 09. фебруар 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	08.02.2021.	09.02.2021.	08.02. – 09.02 06:00 UTC - 06:00 UTC	09.02.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	8.2	1.2	9.2	-
Сомбор	9.2	0.4	6.9	-
Нови Сад	11.0	4.3	13.9	-
Зрењанин	8.3	2.4	13.5	-
Кикинда	8.5	0.7	13.6	-
Банатски Карловац	10.2	2.5	0.2	-
Лозница	16.3	3.7	18.7	-
Сремска Митровица	10.8	2.5	12.5	-
Ваљево	16.5	2.0	0.2	-
Београд	11.9	6.2	2.6	-
Крагујевац	15.1	4.0	0.7	-
Смедеревска Паланка	12.9	1.5	0.8	-
Велико Градиште	8.6	2.7	0.6	-
Црни Врх	5.8	2.1	1.4	-
Неготин	4.7	0.8	1.4	-
Златибор	9.5	3.0	0.7	-
Сјеница	8.9	3.4	4.9	-
Пожега	17.1	0.2	0.1	-
Краљево	16.6	4.1	-	-
Копоник	4.4	-0.7	-	72
Куршумлија	16.9	5.3	0.4	-
Крушевац	17.2	3.8	-	-
Ђуприја	10.6	1.4	0.7	-
Ниш	16.9	6.2	-	-
Лесковац	18.7	6.7	-	-
Зајечар	4.4	-1.7	0.3	-
Димитровград	18.5	6.0	-	-
Врање	14.6	2.3	6.6	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.02.2021. године у 12:00

Период важења: 09.02.2021. до 18.02.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
09.02.2021. Уторак	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, на високим планинама са slabим снегом. После подне престанак падавина најпре у западним, а крајем дана и у осталим пределима уз смањење облачности. Ветар slab и умерен, у јужном Банату, доњем Подунављу и на планинама јак, јужних праваца. Највиша температура од 10 °С до 16 °С на југу.	Нема упозорења	
10.02.2021. Среда	Умерено до потпуно облачно и даље топло, у већини места суво. После подне на северу местимично са slabом кишом, која ће у току ноћи да се прошири на целу земљу. На високим планинама снег. Ветар slab и умерен, у кошавском подручју и на планинама повремено јак, јужних смерова, на северу и западу земље у појачању и скретању на северозападни. Најнижа температура од 2 до 8 °С, а највиша од 13 °С на северу до 19 °С на југу Србије.	Нема упозорења	
11.02.2021. Четвртак	Ујутро јаче наоблачење с кишом, на планинама са снегом, од средине дана осетан пад температуре. На северу током дана, у осталим крајевима увече и током ноћи киша ће да пређе у снег. Ветар slab 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, крајем дана у већини места од -2 до 6 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
12.02.2021. Петак	Умерено до потпуно облачно, хладније, у већини места суво. На планинама се очекује провејавање снега. Ветар умерен и јак, северозападни. Јутарња температура од -8 до -3 °С, највиша дневна од -4 до 0 °С (ледени дан).	Тмин < -5 °С	90

<b>13.02.2021.</b> <b>Субота</b>	Преовлађиваће сунчано и хладно. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од -10 до -5 °С, највиша од -5 до 0 °С (ледени дан).	<b>Тмин &lt; -5 °С</b>	<b>90</b>
-------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------	-----------

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.02.2021. до 18.02.2021.)**

Задржаће се хладно, ујутро у већини места умерен мраз и највиша дневна температура испод 0 °С (ледени дани), понегде слаб снег, нарочито на југу и у планинским предлима. Крајем периода постепен пораст температуре.

**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 интезитета 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 интезитета 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 - 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.

**Тмин < -5 °С**

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: 09.02.2021.

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 испод вишегодишњег просека	80	Од -8 до -3.	Од 0 до 5, крајем периода до 7.	У Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -16 до -9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до 1.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		

22.02.2021. до 28.02.2021.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од -5 до 0.	Од 4 до 9.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 5.	На западу Србије, северу Шумадије и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
01.03.2021. до 07.03.2021.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 2.	Од 5 до 12.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије од 15 mm до 20 mm, 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 -2 до 6.	У Мачви, Западној Србији и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.02.2021. 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.  <b>На планинама изнад 1400 m надморске висине:</b> 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:**

Водостај на Сави код Шапца ће током 10. фебруара, а на Тиси код Титела ће током 12. фебруара достићи границу редовне одбране од поплава.

Водостаји на Лиму код хидролошке станице Пријепоље наредна 24 часа ће бити у стагнацији и мањем опадању и кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава.

### Стање на рекама на дан 09.02.2021. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 09.02.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	10.02.	11.02.	12.02.	13.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	413	-2	550	680							
	Корнојбург	154.05	358	-3					357				
	Братислава	129.08	448	-1	650	750	3256	4.1	445				
	Комарно	104.41	393	-8	500	680	3162	4.7	395				
	Естергом	101.61	339	0	500	650		4.6	335	332	315	294	
	Будимпешта	95.65	416	-4	620	800	3534	4.8	424	427	420	400	
	Дунавфелдвар	89.58	198	-6	600	750		4.8	192	196	197	185	
	Баја	81.72	531	0	700	900	3690	4.7	523	520	522	521	
	Мохач	79.20	549	3	700	950	3630	4.8	545	540	541	542	
	Бездан	80.64	382	3	500	700	3484	4.7	382	375	368	358	
	Апатин	78.84	445	11	600	750			438	431			
	Богојево	77.46	391	5	600	700	3873	4.7	395	394	390	380	
	Вуковар	76.19	354	6	580	630							
	Илок	73.97	380	5									
	Бач. Паланка	73.97	382	5	530	650		4.9	385	386			
	Нови Сад	71.73	402	3	450	700	3938	3.2	404	406			
	Сланкамен	69.68	466	4	500			4.0	468	470	480	490	
	Земун	67.87	493	-1	550	650		4.5	494	498	507	521	
	Панчево	67.33	497	0	530	650		6.2	498	501	510	524	
	Смедерево	65.36	595	-5	600	700	8700		596	600	605	615	
Бан. Паланка	62.85	741	-12	765	865								
В. Градиште	62.17	772	2	800	830		5.2						
Прахово	29.00	566	-11	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	171	59	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-200	63	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	5	11	400	480	400						
	Осијек	81.48	109	5	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		10.02.	11.02.	12.02.	13.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	33	-6	300	500	524	5.9	229	338	376	353
	Вашарошнамен	101.98	511	-30	600	800	1180	5.2	585	694	757	791
	Токај	90.01	644	19	600	800		4.3	645	648	660	681
	Солнок	78.78	585	26	650	800	1310	3.2	604	616	627	641
	Чонград		494	21	650	800		2.7	516	533	547	562
	Сегедин	73.70	466	21	650	850	1740	3.0	489	510	525	539
	Сента	72.80	445	15	600	800	1590	3.8	470	485		
	Нови Бечеј	320	387	8	500	700		2.5				
Тител	69.70	478	5	500	650			479	482	500	520	
САВА	Загреб	112.26	100	161	370	470	836					
	Црнац	89.99	485	53	670	770						
	Јасеновац	86.82	660	9	700	800	1322					
	Градишка	85.47	580	25	700	730	1450					
	Сл. Брод	81.80	539	-14	750	850	1877					
	Сл. Шамац	80.70	398	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	533	-6	650	750	3171	8.0	565	585	590	595
	Шабац	72.61	387	-6	400	500		6.7	414	435	440	445
	Београд	68.28	453	-1	500	600		6.8	455	460	470	485
	Карловац	103.17	343	128	400	750						
	Приједор	129.68	255	70	420	460		9.1				
	Нови Град	152	265	56	360	400		9.1				
	Делибашино Село	151.21	143	29	250	320	153	8.4				
	Добој	137.01	83	101	300	450	419	8.0				
Радаљ - Дрина	129.47	350	115	380	380	1285						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	12	-4	350	430	199	7.0	13			
	Алексинац	157.63	56	-6	300	400			52			
	Варварин	126.13	2	-12	200	500		6.7	1	20		
	Багрдан	100.94	214	-16	500	600	488		205	220		
	Љубичевски мост	73.42	-89	-22	450	600		7.2	-107	-120	-100	

## Прогноза водостаја на рекама до 19. 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 порасту.	<b>Водостај Тисе код Титела ће током 12. фебруара достићи границу редовне одбране од поплава.</b>
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту до 12. фебруара, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у умереном порасту до 14. фебруара, затим у стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	<b>Водостај Саве код Шапца ће током 10. фебруара достићи и превазићи границу редовне одбране од поплава.</b>
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини и Лиму ће бити у порасту, а на Јадру у мањем порасту.	<b>Водостаји на Лиму код хидролошке станице Пријепоље наредна 24 часа ће бити у стагнацији и мањем опадању и кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава.</b>
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.