

**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, 04. јануар 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.01.2021.	04.01.2021.	03.01. – 04.01 06:00 UTC - 06:00 UTC	04.01.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	10.1	1.0	-	-
Сомбор	11.5	-0.4	-	-
Нови Сад	11.4	6.0	1.6	-
Зрењанин	10.6	7.1	9.6	-
Кикинда	10.2	6.0	2.1	-
Банатски Карловац	11.2	7.1	0.5	-
Лозница	14.4	2.7	0.6	-
Сремска Митровица	11.4	4.6	0.3	-
Ваљево	14.5	4.8	-	-
Београд	12.5	7.8	0.1	-
Крагујевац	15.2	6.0	-	-
Смедеревска Паланка	13.9	5.4	-	-
Велико Градиште	10.1	8.5	0.8	-
Црни Врх	0.6	0.6	3.4	8
Неготин	7.0	6.2	5.0	-
Златибор	6.0	2.1	7.9	-
Сјеница	9.2	0.1	17.5	1
Пожега	11.7	2.0	14.9	-
Краљево	15.6	5.2	1.0	-
Копаноник	0.7	-0.6	0.1	35
Куршумлија	14.6	1.6	0.7	-
Крушевац	14.8	2.6	0.1	-
Ђуприја	11.5	3.6	0.1	-
Ниш	16.4	8.6	1.2	-
Лесковац	14.6	6.4	3.8	-
Зајечар	6.6	4.9	4.0	-
Димитровград	9.6	6.2	8.4	-
Врање	12.5	6.8	6.1	-

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

Датум издавања: 04.01.2021. године у 12:00

Период важења: 04.01.2021. до 13.01 .2021. године

**Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#**

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>04.01.2021. Понедељак</b>	Претежно облачно и мало хладније, местимично са кишом. <b>Више падавина на истоку и југоистоку Србије.</b> На високим планинама снег. Ветар слаб и умерен у скретању на северозападни. Највиша температура од 6 до 10 °С.	<b>Количина падавина већа од 20 l/m<sup>2</sup> за 12 h</b>	<b>90</b>
<b>05.01.2021. Уторак</b>	Ујутро у нижим пределима магла или ниска облачност, а слаба киша се још само понегде очекује у Банату, на истоку и југоистоку земље. Пре подне постепено разведравање, средином дана и после подне претежно сунчано. У брдско-планинским пределима сунчано током целог дана. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од -2 до 6 °С, а највиша од 7 до 12 °С. Увече и ноћу ново наоблачење, местимично са кишом у западним деловима земље.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>06.01.2021. Среда</b>	Облачно, повремено с кишом, на планинама са снегом, а више падавина очекује се у другом делу дана и током ноћи у југозападним, јужним и југоисточним пределима. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама повремено јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 4 °С, а највиша од 7 до 12 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.01.2021. Четвртак</b>	Претежно облачно, углавном суво и мало хладније, а слаба киша још само ујутру и пре подне понегде се очекује на југу и истоку земље. Ветар слаб и умерен западни и северозападни. Најнижа температура од 0 до 4 °С, а највиша од 5 до 9 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>08.01.2021. Петак</b>	Умерено и потпуно облачно, још мало хладније, местимично са кишом, у брдско-планинским пределима са снегом, осим на северу и северозападу земље где ће бити суво. Ветар слаб и умерен западни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 3 °С, а највиша од 3 до 7 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.01.2021. до 13.01.2021.)**

Умерено и потпуно облачно уз даљи пад температуре. У брдско-планинским пределима падаће снег уз формирање/ повећање висине снежног покривача, у нижим пределима мешовите падавине и киша и 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:**

**Количина падавина већа од 20 l/m<sup>2</sup> за 12 h**

Изазивање поплава и проузроковање штета у вези са поплавама, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



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					
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					

\* 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.  <b>На планинама изнад 1300 m надморске висине:</b> 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 горњем току Јужне Мораве са притокама у наредна 24 часа водостаји ће бити у умереном и већем порасту са могућношћу приближавања упозоравајућим нивоима.

### Стање на рекама на дан 04.01.2021. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.01.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	05.01.	06.01.	07.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	347	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	200	5								
	Братислава	129.08	291	-6	650	750	1352	4.2	190			
	Комарно	104.41	174	-25	500	680	1430	4.2	150			
	Естергом	101.61	123	-33	500	650		4.7	106	104	98	91
	Будимпешта	95.65	193	-15	620	800	1750	4.7	170	160	155	148
	Дунавфелдвар	89.58	-45	-11	600	750	1423	4.8	246	223	201	189
	Баја	81.72	259	-5	700	900	2010	5.1	246	223	201	189
	Мохач	79.20	292	-4	700	950	2000	5.4	282	264	244	231
	Бездан	80.64	138	-5	500	700	2020	5.4	136	134	132	130
	Апатин	78.84	197	-4	600	750			192	186		
	Богојево	77.46	194	-8	600	700	2541	5.4	187	179	172	168
	Вуковар	76.19	182	-5	580	630						
	Илок	73.97	218	5								
	Бач. Паланка	73.97	217	4	530	650		5.5	210	206		
	Нови Сад	71.73	247	12	450	700	2490	5.0	240	238		
	Сланкамен	69.68	338	20	500			5.3	340	338	335	332
	Земун	67.87	413	8	550	650		5.3	420	425	425	438
	Панчево	67.33	428	9	530	650		6.0	435	440	440	438
	Смедерево	65.36	557	3	600	700	6600		562	565	565	563
Бан. Паланка	62.85	745	0	765	865							
В. Градиште	62.17	783	25	800	830		7.0					
Прахово	29.00	366	59	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	107	-4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-186	20	300	350						
	Д. Михољац	88.39	51	10	400	480	494					
	Осијек	81.48	3	-30	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.01.	06.01.	07.01.	08.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-101	-46	300	500	243	6.6	-120	-101	-92	-97
	Вашарошнамен	101.98	104	-46	600	800	497	4.4	58	45	80	97
	Токај	90.01	518	4	600	800		5.2	517	516	515	516
	Солнок	78.78	339	64	650	800	866	4.6	384	409	411	396
	Чонград		263	53	650	800		4.7	314	350	365	361
	Сегедин	73.70	279	33	650	850	885.0	4.4	302	325	340	340
	Сента	72.80	314	18	600	800	1069	5.0	328	346		
	Нови Бечеј	320	324	0	500	700		4.4				
Тител	69.70	339	18	500	650			342	340	338	335	
САВА	Загреб	112.26	96	54	370	470	826					
	Црнац	89.99	602	13	670	770						
	Јасеновац	86.82	743	7	700	800	1548					
	Градишка	85.47	637	-3	700	730	1593					
	Сл. Брод	81.80	601	-11	750	850	2094					
	Сл. Шамац	80.70	448	-22	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	552	-17	650	750	3304	7.9	538	530	526	522
	Шабац	72.61	396	-15	400	500		7.3	383	375	371	367
	Београд	68.28	376	7	500	600		7.0	383	388	388	386
	Карловац	103.17	501	57	400	750						
	Приједор	129.68	272	39	420	460		8.6				
	Нови Град	152	330	66	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	240	30	250	320	355	7.8				
	Добој	137.01	-30	-19	300	450	146	5.9				
Радаљ - Дрина	129.47	237	2	380	380		6.5					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-74	-16	350	430	76.4	5.8	-90			
	Алексинац	157.63	-124	-4	300	400			-123			
	Варварин	126.13	-132	-12	200	500		5.8	-143	-140		
	Багрдан	100.94	53	-16	500	600	147		42	35		
	Љубичевски мост	73.42	-240	-11	450	600		7.0	-250	-265	-260	

## Прогноза водостаја на рекама до 14. јануара 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем порасту до 08.јануара, затим у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.