

**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, 08. јануар 2024. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.01.2024.	08.01.2024.	07.01.-08.01.2024. 06:00 -06:00 UTC	08.01.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	8.5	-0.9	0.4	-
Сомбор	8.9	-2.0	3.1	0
Нови Сад	9.4	-1.4	4.3	2
Зрењанин	10.4	-0.5	3.7	-
Кикинда	9.7	-0.8	0.7	-
Банатски Карловац	11.2	0.0	0.2	-
Лозница	8.0	-1.3	10.9	4
Сремска Митровица	10.0	-1.4	27.6	4
Ваљево	13.0	-0.9	22.9	2
Београд	11.2	0.0	5.6	1
Крагујевац	9.3	0.3	13.1	-
Смедеревска Паланка	9.3	0.1	14.7	1
Велико Градиште	11.7	0.0	6.1	-
Црни Врх	4.4	-4.8	12.6	1
Неготин	8.8	2.9	13.8	-
Златибор	4.8	-4.4	35.8	20
Сјеница	7.2	-2.0	6.9	-
Пожега	9.1	-0.3	35.4	6
Краљево	9.2	-0.3	14.5	1
Копаоник	3.2	-5.0	3.2	20
Куршумлија	13.6	1.4	0.7	-
Крушевац	9.0	1.5	5.3	-
Ђуприја	9.3	1.3	16.5	-
Ниш	14.1	2.0	-	-
Лесковац	13.1	2.4	0.9	-
Зајечар	6.7	2.3	11.0	-
Димитровград	12.9	2.9	0.9	-
Врање	11.7	2.3	2.1	-

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

**Датум издавања: 08.01.2024. године у 12.00 h**

**Период важења: од 08.01.2024. до 17.01.2024. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>08.01.2024. Понедељак</b>	До краја дана облачно, хладно и ветровито, повремено са снегом слабог и умереног интензитета, што ће у већини места условити стварање снежног покривача. Ветар умерен, повремено и јак северозападни, на истоку Србије и са олујним ударима, увече у слабљењу. Температура ће током дана бити у паду и после подне и увече ће се кретати од -3 до 0 °С, на југу и истоку Србије око +1 °С.	<b>Снег – снежни покривач</b>	<b>80</b>
		<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>80</b>
<b>09.01.2024. Уторак</b>	Ледени дан, ујутру слаб до умерен мраз, а дневна температура у већини места испод 0°С. Током дана облачно, ујутру и пре подне местимично слаб снег, после подне престанак падавина, а увече и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, а после подне на северу и истоку слаб источни и југоисточни. Јутарња температура од -5 до -1 °С, а највиша дневна од -3 до 1 °С.	<b>Поледица или залеђивање мокрих површина</b>	<b>70</b>
<b>10.01.2024. Среда</b>	Ујутру умерено до јак мраз, понегде и краткотрајна магла. Током дана умерено облачно, хладно и суво. Ветар слаб до умерен, источни и североисточни. Јутарња температура од -9 до -5 °С, а највиша од -2 до 1 °С.	<b>Поледица или залеђивање мокрих површина</b>	<b>70</b>
		<b>Тмин &lt;-5 °С</b>	
<b>11.01.2024. Четвртак</b>	Умерено облачно са сунчаним интервалима, хладно и суво. Ветар слаб до умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од -8 до -5 °С, а највиша дневна од -2 до 1 °С, у Тимочкој Крајини око 4 °С.	<b>Поледица или залеђивање мокрих површина</b>	<b>70</b>
		<b>Тмин &lt;-5 °С</b>	
<b>12.01.2024. Петак</b>	Умерено до потпуно облачно и хладно, увече и током ноћи понегде са снегом. Ветар слаб до умерен, северозападни. Јутарња температура од -8 до -3 °С, а највиша дневна од -1 до 3 °С.	<b>Поледица или залеђивање мокрих површина</b>	<b>85</b>
		<b>Тмин &lt;-5 °С</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.01. до 17.01.2024.)**

Ујутру хладно уз умерене и јаке јутарње мразеве и местимично маглу. У суботу умерено облачно, суво и хладно са највишом температуром у већини места око 0 °С, од недеље облачно и мало топлије па се местимично очекују и суснежица 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.

**Нема опасних појава** – Не захтева се посебна приправност.

**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.

**Снег – стварање снежног покривача**

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

**Поледица или залеђивање мокрих површина**

Проблеми у саобраћају и транспорту (поледица на путевима). Неповољан утицај залеђивања на далеководе (водови за пренос електричне енергије), електричну железницу, жичаре, ТВ торњеве и друге антенске стубове.

**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 топлотном и електричном енергијом. Ризик од залеђивања чесми и инсталација за воду. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

**Прогноза времена за период од 15. јануара 2024. до 04. фебруара 2024. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 05.01.2024.

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)
15.01.2024. до 21.01.2024.	У Бачкој, Срем, Мачви и Посавини испод вишегодишњег просека	50	Почетком периода од -8 до -4, затим од -4 до 0.	Почетком периода од -2 до 2, затим од 2 до 5, на југу Србије и до 7.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 mm до 25 mm, у Војводини и брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 55 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -10 до -7, затим од -7 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -3 до 0, затим од 1 до 4.			
	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50					

22.01.2024. до 28.01.2024.	У Војводини, Мачви, Тимочној Крајини и на северу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од -8 до -1.	Од -1 до 4, на југу Србије и до 8.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
29.01.2024. до 04.02.2024.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -9 до -1.	Од 0 до 6, на југу Србије и до 8.	У Војводини, Југоисточној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm,  локално и до 55 mm.
	У Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 5.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 08.01.2024. до 31.01.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.12.2023.

Период важења: 08.01.2024. до 31.01.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
08.01.2024. до 14.01.2024.	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом падавина. До 09.01. падаће киша, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. У периоду од 10.01. до 14.01. падаће суснежица или снег, уз повремено формирање снежног покривача, који ће се на ширем подручју града задржавати и током већег дела дана.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од 0 до 3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -3 до 0,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -6.</p>	<p>Од 4 до 7,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 2 до 5.</p>	<p>Од 0 до 4</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
15.01.2024. до 31.01.2024.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у току ноћи у јутра бити праћена суснежицом или снегом. До краја друге декаде јануара на ширем подручју града у јутарњим сатима могуће је и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.</p>	<p>Од -2 до 1.</p> <p>на ширем подручју града локално и до -5.</p>	<p>Од 5 до 9,</p> <p>око 26.01. и 29.01 и до 12.</p>	<p>Од 1 до 6</p> <p>(изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

## Изгледи времена за Србију за период од 08.01.2024. до 31.01.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.12.2023.

Период важења: од 08.01.2024. до 14.01.2024. 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 падавина. До 09.01. падаће киша, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. У периоду од 10.01. до 14.01. падаће суснежица или снег, уз повремено формирање снежног покривача, који ће се понегде задржавати и током већег дела дана.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од 0 до 3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -6 до -2.</p>	<p>Од 4 до 7,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 2 до 5.</p>	<p>Од -2 до 4</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом падавина. До 09.01. падаће киша, или суснежица која ће током ноћи и јутра прећи снег. У периоду од 10.01. до 14.01. падаће суснежица или снег, уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од -5 до 0,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -10 до -6.</p>	<p>Од 0 до 4,</p> <p>почетком друге декаде јануара од 3 до 1.</p>	<p>Од -8 до 2</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом снега уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 08.01. и 11.01.</p>	<p>Од -10 до -3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -16 до -9.</p>	<p>Од -4 до 3,</p> <p>почетком друге декаде јануара од -9 до -2</p>	<p>Од -12 до 0</p> <p>(испод или у границама вишегодишњег просека)</p>



Датум израде прогнозе: 28.12.2023.

Период важења: од 15.01.2024. до 31.01.2024. 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, која ће у току ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом. До краја друге декаде јануара у јутарњим сатима понегде је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.  Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.	Од -5 до 2.	Од 4 до 9, око 26.01. и 29.01 од 9 до 13.	Од 1 до 6 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у току ноћи и јутра бити праћена снегом. До краја друге декаде јануара у јутарњим сатима краткотрајно формирање снежног покривача.  Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.	Од -10 до -1.	Од 0 до 7, око 26.01. и 29.01 од 7 до 10.	Од -4 до 4 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. До краја друге декаде јануара формираће се и повећавати висина снежног покривача.  Интензивније падавине око 17.01, 19.01, 25.01. и 30.01.	Од -14 до -3.	Од -4 до 6, око 26.01. и 29.01 од 5 до 9.	Од -9 до 3 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период **Јануар-Фебруар-Март 2024. године\*\*\*\***

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

Датум израде прогнозе: 20.12.2023.

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 изнад вишегодишњег просека	Око 50

### 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 4 до 9	Од 2 до 6	Од --1 до 4
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 70	Од 65 до 75, локално и до 85

\*\*\*\*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:

Без упозорења.

### Стање на рекама на дан 08.01.2024. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.01.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.01.	10.01.	11.01.	12.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	422	-13	550	680						
	Корнојбург	154.05	405	4					384			
	Братислава	129.08	510	31	650	750	3972	4.8	490			
	Комарно	104.41	466	37	500	680	4200	5.0	460			
	Естергом	101.61	414	32	500	650		6.3	422	406	384	357
	Будимпешта	95.65	486	20	620	800	4196	6.1	511	508	490	464
	Дунавфелдвар	89.58	270	7	600	750		6.3	293	309	302	281
	Баја	81.72	632	13	700	900	4445	6.1	641	659	666	654
	Мохач	79.20	647	-1	700	950	4535	6.2	654	667	677	670
	Бездан	80.64	490	-6	500	700	4350	6.2	493	500	510	508
	Апатин	78.84	581	-9	600	750		5.6	578	576	580	582
	Богојево	77.46	546	-16	600	700	5120	6.1	439	545	548	550
	Вуковар	76.19	503	-14	580	630		5.9				
	Илок	73.97	553	-16				5.9				
	Бач. Паланка	73.97	538	-16	530	650		5.8	531	527	530	536
	Нови Сад	71.73	541	-14	450	700	6144	5.8	533	530	532	538
	Сланкамен	69.68	557	-10	500			5.8	546	538	536	540
	Земун	67.87	508	-7	550	650		8.1	498	500	505	512
	Панчево	67.33	511	-6	530	650		4.4	501	503	508	515
Смедерево	65.36	603	-6	600	700	9050		597	595	590	587	
Бан. Паланка	62.85	751	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	775	-4	800	830							
Прахово	29.00	541	-18	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	245	57	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-107	80	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	113	43	400	480	620	5.0				
	Осијек	81.48	262	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.01.	10.01.	11.01.	12.01.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	м <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	20	-47	300	500	500	5.8	-5	-28	-44	-59
	Вашарошнамен	101.98	487	-109	600	800	1240	5.5	358	259	202	167
	Токај	90.01	647	27	600	800		5.8	660	642	592	548
	Солнок	78.78	661	6	650	800	1330	4.2	670	679	688	693
	Чонград		567	2	650	800		4.9	575	586	595	595
	Сегедин	73.70	549	5	650		1740	5.3	561	572	575	565
	Сента	72.80	534	2	600		1786	5.0	536	546	550	548
	Нови Бечеј	320	471	-4	500	700		4.9				
Тител	69.70	569	-8	500	650			558	551	549	553	
САВА	Загреб	112.26	134	-13	370	470	926	8.0				
	Црнац	89.99	381	240	670	770						
	Јасеновац	86.82	386	108	700	800	693					
	Градишка	85.47	288	44	700	730	766					
	Сл. Брод	81.80	236	6	750	850	832					
	Сл. Шамац	80.70	27	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	287	-9	650	750	1579	7.4	300	320	350	390
	Шабац	72.61	184	-6	400	500		6.9	197	217	247	287
	Београд	68.28	462	-8	500	600		6.9	452	454	460	467
	Карловац	103.17	441	315	400	750						
	Приједор	129.68	115	85	420	460		7.2				
	Нови Град	152	148	70	360	400		7.1				
	Делибашино Село	151.21	132	73	250	320	133	7.5				
	Добој	137.01	-86	19	300	450	61.2	6.6				
Радаљ - Дрина	129.47	92	64	380	380	143	6.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-81	2	350	430		6.7	-50			
	Алексинац	157.63	-88	-5	300	400			-91			
	Варварин	126.13	-129	-5	200	500	163	6.7	-120	-100		
	Багрдан	100.94			500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-215	-5	450	600			-205	-200	-190	

## Прогноза водостаја на рекама до 18. јануара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији до 12. јануара, затим у опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 12. јануара, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 12. јануара, затим у опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.