

**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, 28. децембар 2023. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.12.2023.	28.12.2023.	27.12. –28.12.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	28.12.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.8	-0.4	-	-
Сомбор	13.2	-1.4	-	-
Нови Сад	12.0	0.1	-	-
Зрењанин	12.3	-0.3	-	-
Кикинда	12.1	1.4	-	-
Банатски Карловац	12.0	-0.2	-	-
Лозница	13.8	0.6	-	-
Сремска Митровица	12.3	-0.5	-	-
Ваљево	13.3	-1.1	-	-
Београд	12.8	4.1	-	-
Крагујевац	14.0	-0.5	-	-
Смедеревска Паланка	13.7	0.0	-	-
Велико Градиште	10.0	-1.3	-	-
Црни Врх	7.8	2.7	-	-
Неготин	15.4	-0.9	-	-
Златибор	8.3	3.7	-	-
Сјеница	12.6	-5.8	-	-
Пожега	13.6	-2.3	-	-
Краљево	13.5	-1.8	-	-
Копаноник	6.9	1.7	-	33
Куршумлија	13.6	-2.4	-	-
Крушевац	14.1	-1.9	-	-
Ђуприја	14.0	-0.6	-	-
Ниш	13.5	-1.5	-	-
Лесковац	13.0	-2.8	-	-
Зајечар	16.5	-3.6	-	-
Димитровград	13.1	-1.2	-	-
Врање	13.7	-2.9	-	-

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

Датум издавања: 28.12.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 28.12.2023. до 06.01.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>28.12.2023. Четвртак</b>	У већини предела претежно сунчано, само по појединим котлинама још средином дана магла или ниска облачност. Ветар слаб до умерен јужни и југозападни. Највиша температура од 10 до 16 °С, у местима где се магла дуже задржала хладније.	Нема упозорења	
<b>29.12.2023. Петак</b>	Ујутро понегде слаб мраз, а у низијама, по котлинама и долинама река ниска облачност или магла, која ће се понегде задржати и пре подне. Током дана претежно сунчано или мало облачно и натпросечно топло. Ветар слаб до умерен, јужних смерова, у јужним пределима западни. Најнижа температура од -3 до 4 °С, а највиша од 10 до 16 °С. Током ноћи у низијама, по котлинама и дуж речних токова поново формирање магле или ниске облачности.	Нема упозорења	
<b>30.12.2023. Субота</b>	Ујутро по котлинама и долинама река магла. Током дана пролазно наоблачење, али ће се задржати углавном суво, на северу Србије тек понегде је могуће слаба краткотрајна киша. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, после подне и увече у скретању на северозападни. Најнижа температура од -2 до 6 °С, а највиша од 8 до 16 °С.	Нема упозорења	
<b>31.12.2023. Недеља</b>	Суво са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од -1 до 6 °С, а највиша од 9 до 15 °С.	Нема упозорења	
<b>01.01.2024. Понедељак</b>	Умерено до потпуно облачно и у већини крајева суво, само у Војводини, местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, после подне у Војводини у скретању на северозападни. Најнижа температура од 0 до 8 °С, а највиша од 10 до 16 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.01.2024. до 06.01.2024.)**

Умерено до потпуно облачно, у уторак на северу суво, а у осталим крајевима понегде са слабим кишом и то углавном у првом делу дана.  
Од среде поново местимично киша, на високим планинама са slabим снегом.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 01. јануара 2024. до 21. јануара 2024. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 26.12.2023.

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)
01.01.2024. до 07.01.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од -2 до 3.	Од 3 до 8, на западу и југу Србије и до 11.	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 45 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 6.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

08.01.2024. до 14.01.2024.	У Мачви, Посавини и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 1.	Од 0 до 6, на западу и југу Србије и до 8.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.			
15.01.2024. до 21.01.2024.	На истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 2.	Од 1 до 8, на западу и југу Србије и до 12.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.			

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

## Изгледи времена за Београд за период од 25.12.2023. до 15.01.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 14.12.2023.

Период важења: 25.12.2023. до 15.01.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.12.2023. до 04.01.2024.	<p>Топлије време за ово доба године повремено са кишом, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>У периодима од 28.12. до 30.12. као и од 02.01. до 04.01. на ширем подручју града у јутарњим сатима могуће је и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Током новогодишње ноћи падаће слаба киша, која ће у јутарњим сатима 01.01.2024. године прећи у суснежицу или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 24.12, 28.12. и 02.01.</p>	<p>До краја децембра од 2 до 5,</p> <p>затим од -2 до 0,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -4.</p>	<p>Од 6 до 8,</p> <p>око 26.12, 28.12, 30.12. и 03.01. и до 10.</p>	<p>Од 2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)</p>
05.01.2024. до 15.01.2024.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у току ноћи у јутра бити праћена суснежицом или снегом. Крајем прве декаде јануара на ширем подручју града у јутарњим сатима краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 06.01, 09.01. и 13.01.</p>	<p>Од -4 до -1.</p> <p>на ширем подручју града локално и до -6.</p>	<p>Од 5 до 8,</p> <p>око 11.01. и до 10.</p>	<p>Од 2 до 5 (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 25.12.2023. до 15.01.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 14.12.2023.

Период важења: од 25.12.2023. до 04.01.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије време за ово доба године повремено са кишом, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом.</p> <p>У периодима од 28.12. до 30.12, као и од 02.01. до 04.01. у јутарњим сатима могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Током новогодишње ноћи падаће слаба киша, која ће у јутарњим сатима 01.01.2024. године прећи у суснежицу или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 24.12, 28.12. и 02.01.</p>	<p>До краја децембра од 2 до 5,</p> <p>затим од -4 до 0.</p>	<p>Од 4 до 8,</p> <p>око 26.12, 28.12, 30.12. и 03.01. од 8 до 12.</p>	<p>Од 2 до 5 (изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије време за ово доба године повремено са кишом, која ће током ноћи и јутра бити праћена снегом.</p> <p>У периодима од 28.12. до 30.12, као и од 02.01. до 04.01. у јутарњим сатима формирање снежног покривача.</p> <p>Током новогодишње ноћи падаће слаба киша или суснежица, која ће у јутарњим сатима 01.01.2024. године прећи у снег.</p> <p>Интензивније падавине око 24.12, 28.12. и 02.01.</p>	<p>До краја децембра од -2 до 2,</p> <p>затим од -6 до -3.</p>	<p>Од 0 до 4,</p> <p>око 26.12, 28.12, 30.12. и 03.01. од 4 до 8.</p>	<p>Од -3 до 3 (изнад вишегодишњег просека)</p>



<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије време за ово доба године повремено са кишом, суснежицом или снегом, током ноћи и јутра са снегом.</p> <p>У периодима од 28.12. до 30.12, као и од 02.01. до 04.01 формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Током новогодишње ноћи падаће слаба киша или суснежица, која ће у јутарњим сатима 01.01.2024. године прећи у снег.</p> <p>Интензивније падавине око 24.12, 28.12. и 02.01.</p> <p><b>На планинама изнад 1200 m надморске висине:</b> Повремено снег уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p>	<p>До краја децембра од -4 до 2,</p> <p>затим од -9 до -5.</p>	<p>Од -6 до 1,</p> <p>око 26.12, 28.12, 30.12. и 03.01. од 0 до 5.</p>	<p>Од -7 до 1 (изнад вишегодишњег просека)</p>
---	--	--	--	--

Датум израде прогнозе: 14.12.2023.

Период важења: од 05.01.2024. до 15.01.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
<p>До 500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у току ноћи у јутра бити праћена суснежицом или снегом. Крајем прве декаде у јутарњим сатима краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 06.01, 09.01. и 13.01.</p>	<p>Од -6 до -1.</p>	<p>Од 4 до 8, око 11.01. од 7 до 10.</p>	<p>Од 0 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у току ноћи у јутра бити праћена снегом. Крајем прве декаде јануара у јутарњим сатима формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 06.01, 09.01. и 13.01.</p>	<p>Од -8 до -2.</p>	<p>Од -1 до 6 око 11.01. од 4 до 8.</p>	<p>Од -4 до 3 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у току ноћи у јутра прећи у снег. Крајем прве декаде јануара у јутарњим сатима формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 06.01, 09.01. и 13.01.</p> <p><b>На планинама изнад 1200 m надморске висине:</b> Повремено снег уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -10 до -3.</p>	<p>Од -5 до 5, око 11.01. од 1 до 8.</p>	<p>Од -7 до 2 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

\*\* 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:  
Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 28.12.2023. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 28.12.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.12.	30.12.	31.12.	01.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	451	-20	550	680						
	Корнојбург	154.05	476	-39			3910		442			
	Братислава	129.08	600	-57	650	750	5020	6.1	565			
	Комарно	104.41	638	-16	500	680	6281	6.2	605			
	Естергом	101.61	598	-2	500	650		6.2	561	516	478	438
	Будимпешта	95.65	691	14	620	800	6440	6.1	675	632	589	548
	Дунавфелдвар	89.58	494	43	600	750	5898	6.2	508	486	445	398
	Баја	81.72	769	43	700	900	5530	5.6	800	815	810	783
	Мохач	79.20	746	40	700	950	5330	5.6	782	801	804	788
	Бездан	80.64	546	36	500	700	4896	4.2	579	590	595	585
	Апатин	78.84	593	26	600	750		4.3	620	645	660	670
	Богојево	77.46	513	18	600	700	4844	5.4	548	577	595	600
	Вуковар	76.19	457	9	580	630						
	Илок	73.97	478	8								
	Бач. Паланка	73.97	483	10	530	650		5.4	498	516	534	549
	Нови Сад	71.73	486	6	450	700	5215	5.4	500	517	535	550
	Сланкамен	69.68	520	0	500			5.3	525	530	540	550
	Земун	67.87	498	-4	550	650		7.2	500	504	511	521
	Панчево	67.33	499	-4	530	650		4.5	501	505	512	522
Смедерево	65.36	595	-3	600	700	8700		593	600	605	610	
Бан. Паланка	62.85	747	3	765	865							
В. Градиште	62.17	772	3	800	830							
Прахово	29.00	516	-16	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	123	-41	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-131	61	300	350						
	Д. Михољац	88.39	89	-1	400	480	570					
	Осијек	81.48	243	10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.12.	30.12.	31.12.	01.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	70	14	300	500	625	5.7	4	-33	-46	-58
	Вашарошнамен	101.98	440	101	600	800	1140	5.4	424	302	202	149
	Токај	90.01	569	32	600	800		4.8	607	621	593	539
	Солнок	78.78	640	-17	650	800	1190	3.4	636	641	649	655
	Чонград		558	-4	650	800		3.9	557	561	565	569
	Сегедин	73.70	513	1	650		1800	3.9	515	523	537	546
	Сента	72.80	498	0	600		1780	4.0	500	503	505	510
	Нови Бечеј	320	435	-1	500	700		3.9				
Тител	69.70	535	-1	500	650			539	541	551	561	
САВА	Загреб	112.26	-208	2	370	470	183					
	Црнац	89.99	170	-43	670	770						
	Јасеновац	86.82	386	-41	700	800	693					
	Градишка	85.47	364	-36	700	730	938					
	Сл. Брод	81.80	349	-33	750	850	1234					
	Сл. Шамац	80.70	168	-37	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	388	-20	650	750	2192	6.6	368	347	324	303
	Шабац	72.61	271	-16	400	500		6.0	251	231	208	187
	Београд	68.28	454	-5	500	600		6.6	456	460	467	477
	Карловац	103.17	62	16	400	750						
	Приједор	129.68	51	-4	420	460		7.4				
	Нови Град	152	64	-5	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	59	-8	250	320	39.2	7.0				
	Добој	137.01	-93	-4	300	450	53	6.3				
Радаљ - Дрина	129.47	87	-59	380	380	132	6.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-55	-7	350	430	127	5.7	-58			
	Алексинац	157.63	-82	-6	300	400			-87			
	Варварин	126.13	-108	-4	200	500	210	5.5	-111	-114		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600	-		-			
	Љубичевски мост	73.42	-209	-4	450	600			-212	-210	-198	

### Прогноза водостаја на рекама до 07. јануара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 02. јануара, а затим опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији, а крајем периода у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.