

**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, 30. децембар 2023. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	29.12.2023.	30.12.2023.	29.12. –30.12.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	30.12.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.6	1.9	-	-
Сомбор	13.7	4.1	-	-
Нови Сад	13.3	5.6	-	-
Зрењанин	12.0	5.0	-	-
Кикинда	14.2	2.8	-	-
Банатски Карловац	14.7	3.3	-	-
Лозница	12.9	7.6	-	-
Сремска Митровица	11.6	6.1	-	-
Ваљево	16.0	6.8	-	-
Београд	15.6	9.1	-	-
Крагујевац	13.9	4.9	-	-
Смедеревска Паланка	15.2	6.0	-	-
Велико Градиште	13.6	1.6	-	-
Црни Врх	8.0	2.4	-	-
Неготин	15.4	1.5	-	-
Златибор	8.3	1.8	-	-
Сјеница	10.7	-5.7	-	-
Пожега	3.1	-1.7	-	-
Краљево	11.9	-1.0	-	-
Копаоник	7.6	-2.9	-	19
Куршумлија	13.5	-1.7	-	-
Крушевац	12.0	-1.3	-	-
Ђуприја	11.8	2.4	-	-
Ниш	12.5	-0.2	-	-
Лесковац	11.0	-2.8	-	-
Зајечар	15.5	-2.0	-	-
Димитровград	12.1	-3.0	-	-
Врање	12.5	-2.7	-	-

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

**Датум издавања: 30.12.2023. године у 12.00 h**

**Период важења: од 30.12.2023. до 08.01.2024. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>30.12.2023. Субота</b>	Умерено до потпуно облачно, на југу и југоистоку Србије, као и на северу Војводине са джим сунчаним интервалима. Ветар слаб, на истоку Србије и умерен, западни и југозападни. Највиша температура од 8 до 16 °С.	Нема упозорења	
<b>31.12.2023. Недеља</b>	Ујутру у јужним, југозападним и југоисточним пределима слаб мраз, а по котлинама и речним долинама магла. Током дана претежно сунчано уз малу или умерену облачност, суво и топло. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Јутарња температура од -2 до 6 °С, а највиша од 12 до 16 °С, у местима са джим задржавањем магле хладније око 8 °С. У <b>новогодишњој ноћи</b> суво са температуром од 0 °С на југу Србије до 8 °С у Београду, али уз постепено наоблачење са севера. Киша се пред јутро очекује понегде у Војводини и Мачванском округу.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200 m ( по котлинама и долинама река југозападне, јужне и југоисточне Србије)</b>	<b>85</b>
<b>01.01.2024. Понедељак</b>	Наоблачење које ће ујутру и пре подне захватити северне и западне, после подне и увече прошириће се и на остале крајеве условљавајући местимично слабу кишу. После подне и увече престанак падавина и смањење облачности у свим пределима, осим на југу и истоку земље. Ветар слаб и умерен у скретању на северозападни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, а највиша од 10 до 15 °С, у Тимочкој Крајини хладније око 7 °С.	Нема упозорења	
<b>02.01.2024. Уторак</b>	Умерено облачно, само још ујутру и пре подне на југу и југоистоку Србије слаба киша. Вета слаб до умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 7 °С, а највиша од 10 до 14 °С.	Нема упозорења	
<b>03.01.2024. Среда</b>	Ново наоблачење са кишом, а на високим планинама са slabим снегом. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 3 до 8 °С, а највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.01. до 08.01.2024.)**

Умерено до потпуно облачно, са честом појавом кише, док се снег очекује само на високим планинама.

**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:**

**МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m**

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.

**Прогноза времена за период од 08. јануара 2024. до 28. јануара 2024. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 29.12.2023.

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)
08.01.2024. до 14.01.2024.	У Тимочкој Крајини, Јужном Банату и сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	50	До 09.01. од -2 до 4, затим од -6 до 0.	До 09.01. од 1 до 6, затим од -1 до 4.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине до 09.01. од -7 до -3, затим од -12 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине до 09.01. од 0 до 5, затим од -4 до 2.			
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50					

15.01.2024. до 21.01.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 3.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Од 2 до 6,  на западу и југу Србије и до 12.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 50 mm.
22.01.2024. до 28.01.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од -3 до 4.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 1.	Од 2 до 8,  на западу и југу Србије и до 12.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 45 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Шумадији и Источној Србији 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 сагима 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 (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 (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 (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:  
Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 30.12.2023. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.12.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	31.12.	01.01.	02.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	415	-16	550	680						
	Корнојбург	154.05	398	-34			2950		368			
	Братислава	129.08	518	-36	650	750	4062	5.6	495			
	Комарно	104.41	546	-56	500	680	5168	6.0	495			
	Естергом	101.61	514	-52	500	650		6.0	452	400	364	343
	Будимпешта	95.65	633	-39	620	800	5770	6.0	573	513	465	435
	Дунавфелдвар	89.58	489	-17	600	750	5846	6.3	444	378	311	260
	Баја	81.72	818	22	700	900	6020	6.1	811	777	717	651
	Мохач	79.20	799	22	700	950	5780	6.0	805	786	733	675
	Бездан	80.64	597	23	500	700	5513	5.0	601	550	575	555
	Апатин	78.84	641	24	600	750		5.3	650	645	640	620
	Богојево	77.46	568	31	600	700	5348	5.5	590	584	570	550
	Вуковар	76.19	504	26	580	630						
	Илок	73.97	511	20								
	Бач. Паланка	73.97	515	20	530	650		5.4	533	543	540	530
	Нови Сад	71.73	506	13	450	700	5542	5.0	521	533	530	520
	Сланкамен	69.68	533	7	500			5.2	544	556	565	570
	Земун	67.87	490	-3	550	650		7.3	495	505	510	513
	Панчево	67.33	491	-5	530	650		4.4	496	506	511	514
Смедерево	65.36	598	5	600	700	8600		600	605	610	615	
Бан. Паланка	62.85	743	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	769	-1	800	830							
Прахово	29.00	520	-11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	112	-31	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-167	-7	300	350						
	Д. Михољац	88.39	117	-2	400	480	629					
	Осијек	81.48	302	27	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		31.12.	01.01.	02.01.	03.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-32	-33	300	500	381	5.4	-			
	Вашарошнамен	101.98	327	-104	600	800	910	-	-			
	Токај	90.01	597	11	600	800		5.5	-			
	Солнок	78.78	647	8	650	800	1290	3.7	-			
	Чонград		561	4	650	800		3.7	-			
	Сегедин	73.70	528	12	650		1830	4.0	-			
	Сента	72.80	507	7	600		1850	4.0	520	527	537	535
	Нови Бечеј	320	442	6	500	700		4.0				
Тител	69.70	543	6	500	650			551	566	576	580	
САВА	Загреб	112.26	-216	-12	370	470	172					
	Црнац	89.99	109	-24	670	770						
	Јасеновац	86.82	315	-31	700	800	570					
	Градишка	85.47	294	-30	700	730	779					
	Сл. Брод	81.80	283	-28	750	850	1024					
	Сл. Шамац	80.70	95	-35	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	343	-17	650	750	1908	6.5	329	310	300	292
	Шабац	72.61	228	-17	400	500		6.1	216	200	191	184
	Београд	68.28	445	-3	500	600		6.5	450	460	465	468
	Карловац	103.17	35	15	400	750						
	Приједор	129.68	46	-1	420	460		6.6				
	Нови Град	152	54	-5	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	57	-1	250	320	38	7.3				
	Добој	137.01	-100	-3	300	450	46	6.1				
Радаљ - Дрина	129.47	89	62	380	380	136	6.2					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-66	-7	350	430	111	5.0	-69			
	Алексинац	157.63	-87	2	300	400			-90			
	Варварин	126.13	-120	-6	200	500	184	4.9	-123	-126		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600	-		-			

	Љубичевски мост	73.42	-219	-6	450	600			-223	-226	-230	
--	-----------------	-------	------	----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

## Прогноза водостаја на рекама до 09. јануара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 01. 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 мањем порасту до 02. јануара, затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији до средине периода, а затим у 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.