

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. децембар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.12.2023.	24.12.2023.	23.12. –24.12.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	24.12.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	5.5	2.4	1.4	-
Сомбор	5.8	2.6	1.4	-
Нови Сад	6.4	1.4	0.5	-
Зрењанин	4.8	2.0	0.3	-
Кикинда	5.6	2.8	0.5	-
Банатски Карловац	5.0	2.0	0.7	-
Лозница	7.2	5.4	-	-
Сремска Митровица	6.4	1.5	0.6	-
Ваљево	7.1	5.2	-	-
Београд	5.7	5.1	2.7	-
Крагујевац	7.4	4.3	0.8	-
Смедеревска Паланка	6.2	3.8	1.6	-
Велико Градиште	4.4	2.4	2.7	-
Црни Врх	1.8	0.1	5.4	6
Неготин	7.6	1.1	0.4	-
Златибор	5.6	4.0	-	-
Сјеница	8.2	1.5	-	-
Пожега	8.0	1.2	-	-
Краљево	8.4	2.6	-	-
Копаноник	0.5	-1.0	-	35
Куршумлија	9.3	-0.1	-	-
Крушевац	8.1	1.2	0.2	-
Ђуприја	7.7	4.2	0.9	-
Ниш	7.9	2.6	0.2	-
Лесковац	9.5	1.3	-	-
Зајечар	11.0	4.4	0.3	-
Димитровград	6.9	0.3	1.4	-
Врање	8.7	1.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.12.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 24.12.2023. до 02.01.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
24.12.2023. Недеља	У већини места преовлађиваће сунчано, само на истоку и североистоку мало и умерено облачно. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, на истоку јак северозападни. Највиша дневна температура од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
25.12.2023. Понедељак	Ујутру по котлинама, долинама река и висоравнима југозападне и јужне Србије магла, која ће се понегде задржати и пре подне. У осталим крајевима претежно сунчано и натпросечно топло. Ветар слаб до умерен, на истоку Србије повремено и јак, западни и југозападни, после подне у слабљењу. Најнижа температура од 0 до 9 °С, а највиша од 12 °С на југу и југоистоку до 20 °С на истоку Србије.	Нема упозорења	
26.12.2023. Уторак	Ујутру у низијама, по котлинама, долинама река и висоравнима југозападне и јужне Србије магла. Током дана суво са сунчаним интервалима и натпросечно топло, осим у пределима где се магла буде дуже задржала. Ветар слаб до умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од -2 до 7 °С, а највиша од 10 до 16 °С.	Нема упозорења	
27.12.2023. Среда	Ујутру у низијама, по котлинама и долинама река магла. Током дана суво са сунчаним интервалима и натпросечно топло, осим у пределима где се магла буде дуже задржала. Ветар слаб променљив. Најнижа температура од -1 до 9 °С, а највиша од 10 до 17 °С.	Нема упозорења	
28.12.2023. Четвртак	Ујутру у низијама, по котлинама и долинама река магла. Током дана суво са сунчаним интервалима и натпросечно топло, осим у пределима где се магла буде дуже задржала. Ветар слаб, јужни и југозападни. Најнижа температура од -1 до 6 °С, а највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.12.2023. до 02.01.2024.)

У петак суво са сунчаним интервалима и топло за ово доба године. У суботу на северу, а у недељу и почетком наредне седмице и у осталим крајевима наоблачење са кишом.

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: 22.12.2023.

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	50-60	Од -3 до 4. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Почетком периода од 5 до 11, затим од 2 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 0 до 6, затим од -3 до 3.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.

08.01.2024. до 14.01.2024.	У Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од -7 до 1.	Од 0 до 6, на западу и југу Србије и до 9.	На северу Баната, у Бачкој, Мачви и Посавини у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.				
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
15.01.2024. до 21.01.2024.	У сливовима средњег и доњег тока Јужне Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од -5 до 0.	Од 0 до 4, на западу Србије и Неготинској Крајини и до 7.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 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 -5 до 5.	У Југоисточној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50
	У Тимочкој Крајини и сливу доњег тока Велике Мораве изнад вишегодишњег просека	50									

* 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>На планинама изнад 1200 m надморске висине: 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>На планинама изнад 1200 m надморске висине: 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 24.12.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Богојева, низводно у мањем опадању и стагнацији 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 мањем опадању у домену средње високих и високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту у домену ниских и средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену средњих и средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.12.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.12.	26.12.	27.12.	28.12.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	552	74	550	680						
	Корнојбург	154.05	626	108					580			
	Братислава	129.08	702	165	650	750	6325	5.4	690			
	Комарно	104.41	526	105	500	680	4926	4.8	625			
	Естергом	101.61	445	92	500	650		5.2	515	549	548	509
	Будимпешта	95.65	487	79	620	800	4205	4.6	576	634	658	640
	Дунавфелдвар	89.58	222	43	600	750		5.5	309	398	453	470
	Баја	81.72	546	-6	700	900	3835	5.1	586	656	730	776
	Мохач	79.20	582	-15	700	950	4043	5.3	600	648	706	756
	Бездан	80.64	435	-18	500	700	3873	4.3	448	490	548	608
	Апатин	78.84	534	-21	600	750		4.2	543	581	639	700
	Богојево	77.46	500	-17	600	700	4740	5.0	485	496	536	587
	Вуковар	76.19	457	-15	580	630		4.8				
	Илок	73.97	484	-6				4.8				
	Бач. Паланка	73.97	489	-6	530	650		4.0	472	460	470	502
	Нови Сад	71.73	497	-1	450	700	5123		480	467	477	511
	Сланкамен	69.68	544	2	500			4.0	536	526	531	561
	Земун	67.87	519	0	550	650		6.8	516	508	503	507
	Панчево	67.33	520	-1	530	650		4.6	517	509	504	508
Смедерево	65.36	611	-3	600	700	9500		604	595	588	590	
Бан. Паланка	62.85	757	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	780	-7	800	830							
Прахово	29.00	561	18	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	83	-36	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-212	-16	300	350						
	Д. Михољац	88.39	74	-5	400	480	540	4.3				
	Осијек	81.48	226	-18	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.12.	26.12.	27.12.	28.12.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-70	-33	300	500	300	3.5				
	Вашарошнамен	101.98	145	30	600	800	572					
	Токај	90.01	541	0	600	800		3.6				
	Солнок	78.78	678	2	650	800	1330	3.4				
	Чонград		571	-2	650	800		4.1				
	Сегедин	73.70	514	-4	650		1710	5.0				
	Сента	72.80	500	0	600		1800	4.3	496	490	484	480
	Нови Бечеј	320	439	3	500	700		3.9				
Тител	69.70	545	2	500	650			537	527	532	562	
САВА	Загреб	112.26	-168	-3	370	470	246	12.1				
	Црнац	89.99	359	-46	670	770						
	Јасеновац	86.82	565	-41	700	800	1083					
	Градишка	85.47	519	-34	700	730	1298					
	Сл. Брод	81.80	484	-27	750	850	1684					
	Сл. Шамац	80.70	311	-15	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	470	-5	650	750	2730	6.8	464	459	448	430
	Шабац	72.61	341	-6	400	500		6.4	335	330	320	305
	Београд	68.28	478	0	500	600		6.6	475	467	462	466
	Карловац	103.17	37	-27	400	750						
	Приједор	129.68	66	-4	420	460		7.1				
	Нови Град	152	91	-10	360	400		7.4				
	Делибашино Село	151.21	62	-12	250	320	41.4	7.2				
	Добој	137.01	-63	-1	300	450	92.5	5.9				
Радаљ - Дрина	129.47	147	-7	380	380	303	6.9					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-39	7	350	430		5.1	-49			
	Алексинац	157.63	-51	14	300	400			-60			
	Варварин	126.13	-81	25	200	500	274	4.8	-89	-97		
	Багрдан	100.94		-	500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-198	-7	450	600			-197	-204	-210	

Прогноза водостаја на рекама до 03. јануара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 26. децембра, а затим порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у почетком периода у мањем порасту, затим у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, 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 са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.