

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 29. децембар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.12.2023.	29.12.2023.	28.12. –29.12.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	29.12.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.0	1.2	-	-
Сомбор	12.6	3.0	-	-
Нови Сад	13.2	3.5	-	-
Зрењанин	12.4	2.9	-	-
Кикинда	11.2	1.6	-	-
Банатски Карловац	15.8	0.5	-	-
Лозница	12.3	1.0	-	-
Сремска Митровица	13.4	-1.2	-	-
Ваљево	14.5	-1.0	-	-
Београд	13.3	3.6	-	-
Крагујевац	15.6	-1.7	-	-
Смедеревска Паланка	17.0	-2.0	-	-
Велико Градиште	14.5	-3.7	-	-
Црни Врх	12.5	2.9	-	-
Неготин	11.2	-1.4	-	-
Златибор	12.8	2.0	-	-
Сјеница	15.6	-5.8	-	-
Пожега	3.4	-2.9	-	-
Краљево	11.9	-2.3	-	-
Копаоник	12.5	0.4	-	20
Куршумлија	15.9	-1.6	-	-
Крушевац	15.1	-2.2	-	-
Ђуприја	15.8	-1.7	-	-
Ниш	17.0	-0.8	-	-
Лесковац	15.2	-2.4	-	-
Зајечар	11.1	-4.0	-	-
Димитровград	14.9	-2.0	-	-
Врање	13.6	-3.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 29.12.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 29.12.2023. до 07.01.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
29.12.2023. Петак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, јужних смерова. Највиша температура од 10 до 16 °С. Током ноћи у низијама, по котлинама и дуж речних токова поново формирање магле или ниске облачности.	Нема упозорења	
30.12.2023. Субота	Ујутро понегде слаб мраз, а по котлинама и дуж речних токова ниска облачност или магла. Током дана умерено до потпуно облачно, на северу и западу тек понегде са краткотрајном кишом, а на југу и југоистоку Србије са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб, западни и југозападни. Јутарња температура од -2 до 6 °С, а највиша од 8 до 16 °С.	Нема упозорења	
31.12.2023. Недеља	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. У току ноћи ка понедељку постепено наоблачење, а пред јутро на северозападу Србије тек понегде са кишом.	Нема упозорења	
01.01.2024. Понедељак	Наоблачење које ће ујутру и пре подне захватити северне и западне, после подне и увече прошириће се и на остале крајеве условљавајући местимично кишу. После подне и увече на северу престанак падавина и разведравање. 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 15 °С.	Нема упозорења	
02.01.2024. Уторак	Променљиво облачно, у већем делу земље суво, а само још ујутру и пре подне на југу Србије понегде са слабом кишом.. Ветар умерен, понегде и јак јужни и југозападни. Најнижа температура од 2 до 7 °С, а највиша дневна од 9 до 15 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.01. до 07.01.2024.)

Умерено до потпуно облачно, повремено са кишом, 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.

**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 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 (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 29.12.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Сланкамена, 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 опадању 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 опадању у домену 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 29.12.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		30.12.	31.12.	01.01.	02.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	431	-20	550	680						
	Корнојбург	154.05	432	-44			3360		390			
	Братислава	129.08	554	-46	650	750	4468	5.8	530			
	Комарно	104.41	602	-36	500	680	5845	6.1	570			
	Естергом	101.61	566	-32	500	650		6.2	511	450	398	363
	Будимпешта	95.65	672	-19	620	800	6220	6.1	629	569	509	462
	Дунавфелдвар	89.58	506	12	600	750	6027	6.2	485	437	371	305
	Баја	81.72	796	27	700	900	5790	6.0	811	799	758	697
	Мохач	79.20	777	31	700	950	5590	6.0	797	796	768	716
	Бездан	80.64	574	28	500	700	5225	4.2	597	602	600	590
	Апатин	78.84	617	24	600	750		4.4	640	650	655	650
	Богојево	77.46	537	24	600	700	5036	5.3	574	585	592	598
	Вуковар	76.19	479	22	580	630						
	Илок	73.97	491	13								
	Бач. Паланка	73.97	495	12	530	650		5.2	515	530	555	570
	Нови Сад	71.73	493	7	450	700	5304	5.0	507	517	540	560
	Сланкамен	69.68	526	6	500			5.4	535	542	560	575
	Земун	67.87	493	-5	550	650		7.1	495	499	504	510
	Панчево	67.33	496	-3	530	650		4.4	498	502	507	513
Смедерево	65.36	593	-2	600	700	8500		600	610	615	620	
Бан. Паланка	62.85	746	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	770	-2	800	830							
Прахово	29.00	531	15	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	145	19	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-164	-34	300	350						
	Д. Михољац	88.39	122	31	400	480	639	28				
	Осијек	81.48	271	28	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		30.12.	31.12.	01.01.	02.01.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	1	-69	300	500	453	4.9	-			
	Вашарошнамен	101.98	431	-9	600	800	1130	4.9	-			
	Токај	90.01	586	17	600	800		-	-			
	Солнок	78.78	639	-1	650	800	1240	4.3	-			
	Чонград		557	-1	650	800		3.9	-			
	Сегедин	73.70	516	3	650		1790	4.0	-			
	Сента	72.80	500	2	600		1800	4.0	506	516	528	536
	Нови Бечеј	320	436	1	500	700		3.9				
Тител	69.70	537	2	500	650			542	550	568	583	
САВА	Загреб	112.26	-192	21	370	470	208					
	Црнац	89.99	134	-35	670	770						
	Јасеновац	86.82	349	-35	700	800	627					
	Градишка	85.47	324	-40	700	730	847					
	Сл. Брод	81.80	314	-34	750	850	1121					
	Сл. Шамац	80.70	133	-34	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	360	-28	650	750	2010	6.5	330	308	288	270
	Шабац	72.61	245	-26	400	500		5.9	217	194	175	160
	Београд	68.28	448	-6	500	600		6.5	450	454	459	465
	Карловац	103.17	46	0	400	750						
	Приједор	129.68	47	-4	420	460		6.6				
	Нови Град	152	59	-5	360	400		6.6				
	Делибашино Село	151.21	58	-1	250	320	38.6	6.9				
	Добој	137.01	-97	-4	300	450	49	5.7				
Радаљ - Дрина	129.47	27	-60	380	380	48.5	5.9					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-59	-4	350	430	121	5.5	-64			
	Алексинац	157.63	-89	-7	300	400			-88			
	Варварин	126.13	-114	-6	200	500	197	5.3	-118	-121		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600	-		-			
	Љубичевски мост	73.42	-213	-4	450	600			-220	-225	-227	

Прогноза водостаја на рекама до 08. јануара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 03. јануара, а затим опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до 03. јануара, затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији до средине периода, а затим у порасту.	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 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.