

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 17. децембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	16.12.2024.	17.12.2024.	16.12-17.12.2024. 06:00 -06:00 UTC	17.12.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	8.0	0.8	-	-
Сомбор	9.8	0.7	-	-
Нови Сад	9.0	1.2	<1	-
Зрењанин	8.4	3.0	<1	-
Кикинда	6.9	2.2	-	-
Банатски Карловац	8.7	2.8	-	-
Лозница	11.6	2.6	-	-
Сремска Митровица	8.6	0.4	-	-
Ваљево	12.9	-0.6	-	-
Београд	11.3	4.6	-	-
Крагујевац	11.2	1.7	-	-
Смедеревска Паланка	11.4	-1.3	-	-
Велико Градиште	9.3	-1.1	-	-
Црни Врх	3.1	2.2	-	11
Неготин	11.9	6.3	-	-
Златибор	3.8	0.6	-	20
Сјеница	5.6	-6.1	-	8
Пожега	10.2	-3.2	-	-
Краљево	10.9	0.0	-	-
Копаноник	-0.2	-0.6	-	30
Курумлија	11.0	-2.0	-	-
Крушевац	11.0	-0.1	-	-
Ђуприја	11.0	-0.7	-	-
Ниш	9.8	-0.7	-	-
Лесковац	8.7	-2.0	-	-
Зајечар	11.1	2.8	-	-
Димитровград	7.0	-1.8	-	-
Врање	8.2	-2.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 17.12.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 17.12.2024. до 26.12.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
17.12.2024. Уторак	Претежно сунчано. Средином дана и после подне, од севера ка истоку Србије, пролазна умерена облачност. Ветар слаб, јужних и западних смерова, а у источној Србији умерен и јак. Највиша температура од 10 до 17 °С.	Нема упозорења	
18.12.2024. Среда	Ујутру понегде магла и слаб мраз. У току дана мало до умерено облачно са сунчаним интервалима. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -3 до 7 °С, а највиша од 9 до 16 °С.	Нема упозорења	
19.12.2024. Четвртак	Ујутро понегде магла и слаб мраз. У току дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, јужних смерова. Најнижа температура од -3 до 3 °С, а највиша од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	
20.12.2024. Петак	Наоблачење и захлађење с кишом. Северозападни ветар у појачању. Увече у брдско-планинским пределима западне и југозападне Србије, а у току ноћи и на југу и југоистоку земље прелазак кише у снег. Најнижа температура од -2 до 4 °С, а највиша од 7 до 11 °С.	Количина падавина већа од 20 l/m ² за 12 h	80
21.12.2024. Субота	На крајњем северу суво уз делимично разведравање. У осталим крајевима претежно облачно, местимично са суснежицом и снегом уз формирање / повећање снежног покривача у брдско-планинским пределима. У јужним деловима Војводине, као и на истоку Србије падаће киша. Дуваће појачан северозападни ветар, који ће до краја дана ослабити. Најнижа температура од 0 до 4 °С, а највиша од 2 до 6 °С.	Поледица – залеђивање мокрих површина	70
		Снег – мање повећање висине снежног покривача	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.12. до 26.12.2024.)

Хладно. У недељу суво. Почетком следеће седмице повремено са снегом уз даље повећање висине снежног покривача, а у нижим пределима понегде и 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.

УТИЦАЈИ:

Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h

Изазивање поплава и проузроковање штета у вези са поплавама, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.

Снег – мање повећање висине снежног покривача

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

Поледица – 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 23. децембра 2024. до 12. јануара 2025. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 17.12.2024.

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)
23.12.2024. до 29.12.2024.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	50-60	Почетком периода од -4 до 0, затим од -1 до 3.	Почетком периода од 1 до 5, затим од 4 до 8.	У Војводини и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека.	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека.	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -10 до -7, затим од -8 до -5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -4 до -1, затим од 0 до 4.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека.	50-60	

30.12.2024. до 05.01.2025.	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека.	50	Од -4 до 4..	Од 2 до 8, на западу Србије и до 12.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	Од 5 mm до 15 mm, у Војводини и брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40					
	У Војводини, Мачви, Тимочкој Крајини и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека.	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6.	У Банату, Срему, Подрињу Тимочкој Крајини и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека.	50	
06.01.2025. до 12.01.2025.	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека.	40	Од -2 до 5.	Од 2 до 8, на западу Србије и до 13.	У Неготинској Крајини 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 изнад вишегодишњег просека.	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до-2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 24.12.2024. до 15.01.2025. године ***

Датум израде прогнозе: 14.12.2024.

Период важења: 24.12.2024. до 15.01.2025. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
24.12.2024. до 31.12.2024.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз, при чему је на ширем подручју града могуће и повремено краткотрајно формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење са кишом или суснежицом, која ће током новогодишње ноћи прећи у снег, у јутарњим сатима 01.01.2025. године уз формирање снежног покривача</p>	<p>Од 1 до 4, на ширем подручју града и до -2.</p>	<p>Од 5 до 8.</p>	<p>Од 0 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
01.01.2025. до 15.01.2025.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима на ширем подручју града, а поготово после 07.01. повремено је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p>	<p>Од -1 до 3, на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 4 до 9.</p>	<p>Од 3 до 5 (мало 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 24.12.2024. до 15.01.2025. године ***

Датум израде прогнозе: 14.12.2024.

Период важења: од 24.12.2024. до 31.12.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег, уз могуће и повремено краткотрајно формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење са кишом или суснежицом, која ће током новогодишње ноћи прећи у снег, а у јутарњим сатима 01.01.2025. године уз формирање снежног покривача</p>	Од -4 до 4.	Од 2 до 8.	Од 0 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, уз повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење снегом уз формирање снежног покривача</p>	Од -6 до 0.	Од -2 до 5.	Од -3 до 2 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице или снега. У ноћним и јутарњим сатима повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине око 20.12, 24.12, 26.12 и 28.12.</p> <p>31.12. током већег дела дана углавном суво. У другој половини дана наоблачење снегом уз формирање снежног покривача</p>	<p>Од -9 до -1.</p>	<p>Од -5 до 5.</p>	<p>Од -6 до 1 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	---------------------	--------------------	--

Датум израде прогнозе: 14.12.2024.

Период важења: од 01.01.2025. до 15.01.2025. 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 или суснежице, која ће у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима поготово после 07.01. повремено је могуће и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p>	<p>Од -6 до 2.</p>	<p>Од 1 до 9.</p>	<p>Од -2 до 5 (мало 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 ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима, поторово после 07.01. повремено формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p>	<p>Од -9 до -1.</p>	<p>Од -2 до 6.</p>	<p>Од -4 до 2 (мало 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 ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. У јутарњим сатима, поготово после 07.01. повремено формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 01.01, 06.01, 09.01. и 12.01.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине: чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -12 до -1.</p>	<p>Од -3 до 6.</p>	<p>Од -6 до 1 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Сезонска прогноза времена за период Децембар 2024. – Јануар-Фебруар 2025. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.11.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
	У Војводини, Мачви, Неготинској Крајини и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	33

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 1 до 6	Од -1 до 3	Од -3 до 1
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 60 до 70 локално и до 80

****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 17.12.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 17.12.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	18.12.	19.12.	20.12.
		м.п.м.	см	См	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	358	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	243	4	800				262			
	Братислава	129.08	316	-2	650	750	1652	5.1	340			
	Комарно	104.41	164	-5	500	680	1344	4.7	175			
	Естергом	101.61	95	-13	500	650		4.9	103	115	121	123
	Будимпешта	95.65	163	-16	620	800	1553	5.0	161	170	177	179
	Дунавфелдвар	89.58	-78	-15	600	750	1175	5.4	-92	-91	-81	-75
	Баја	81.72	222	-15	700	900	1742	4.4	202	185	183	191
	Мохач	79.20	251	-13	700	950	1827	5.2	233	213	204	208
	Бездан	80.64	100	-12	500	700	1830	4.7	86	73	68	70
	Апатин	78.84	166	-13	600	750		4.6	153	141	135	131
	Богојево	77.46	145	-10	600	700	2223		130	116	105	97
	Вуковар	76.19	138	38	580	630						
	Илок	73.97	156	38								
	Бач. Паланка	73.97	160	-7	530	650		4.7	150	139	130	120
	Нови Сад	71.73	143	-5	450	700	2133	5.0	136	125	115	109
	Сланкамен	69.68	192	-4	500			4.8	186	176	166	158
	Земун	67.87	266	-3	550	650		4.6	264	262	259	255
	Панчево	67.33	288	-4	530	650		4.6	286	284	281	277
Смедерево	65.36	456	-4	600	700	3750		450	445	440	430	
Бан. Паланка	62.85	683	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	744	-2	800	830							
Прахово	29.00	149	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	19	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-329	-34	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-82	-28	400	480	243					
	Осијек	81.48	-77	-17	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.12.	19.12.	20.12.	21.12.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-212	4	300	500	62.9	4.0	-212	-213	-215	-215
	Вашарошнамен	101.98	-159	-3	600	800	104	3.8	-162	-161	-162	-163
	Токај	90.01	458	-3	600	800		4.2	457	457	457	457
	Солнок	78.78	-176	12	650	800	161	4.1	-193	-200	-201	-202
	Чонград		-124	-1	650	800		4.3	-129	-135	-135	-135
	Сегедин	73.70	86	-1	650	850	199	3.9	86	86	86	86
	Сента	72.80	228	0	600	800	210	4.1	230	230	231	231
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.0				
Тигел	69.70	184	-4	500	650			180	170	160	152	
САВА	Загреб	112.26	-235	-20	370	470	139					
	Црнац	89.99	-8	-62	670	770						
	Јасеновац	86.82	203	-3	700	800	402					
	Градишка	85.47	163	-3	700	730	499					
	Сл. Брод	81.80	169	-6	750	850	677					
	Сл. Шамац	80.70	-37	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	192	-13	650	750	1070	7.4	187	183	179	181
	Шабац	72.61	72	-15	400	500		5.9	67	63	59	61
	Београд	68.28	218	-4	500	600		6.6	216	214	211	207
	Карловац	103.17	84	18	400	750						
	Приједор	129.68	84	-7	420	460		7.2				
	Нови Град	152	122	-6	360	400		7.1				
	Делибашино Село	151.21	65	-1	250	320	43.8	6.9				
	Добој	137.01	-99	-5	300	450	47					
Радаљ - Дрина	129.47	25	-8	380	380	47.6	16.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-101	-3	350	430	67.5	5.6	-104			
	Алексинац	157.63	-119	-5	300	400			-123			
	Варварин	126.13	-159	-2	200	500	113	5.6	-163	-166		
	Багрдан	100.94	33	-4	500	600	117		30	27		
	Љубичевски мост	73.42	-327	-8	450	600			-331	-334	-337	

Прогноза водостаја на рекама до 27. децембра 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 20. децембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању до 20. децембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 21. децембра, а затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 20. децембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији до 20. децембра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.