

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 18. децембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	17.12.2024.	18.12.2024.	17.12-18.12.2024. 06:00 -06:00 UTC	18.12.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.5	0.6	-	-
Сомбор	11.0	-0.6	-	-
Нови Сад	9.8	1.4	-	-
Зрењанин	9.8	0.8	-	-
Кикинда	10.9	-0.7	-	-
Банатски Карловац	13.0	0.7	-	-
Лозница	15.5	0.5	-	-
Сремска Митровица	12.4	-1.0	-	-
Ваљево	16.3	-1.0	-	-
Београд	13.5	2.8	-	-
Крагујевац	17.9	-0.5	-	-
Смедеревска Паланка	16.7	-1.5	<1	-
Велико Градиште	14.2	-2.5	-	-
Црни Врх	8.8	1.4	-	10
Неготин	19.2	7.0	-	-
Златибор	10.0	0.5	-	18
Сјеница	8.4	-6.8	-	8
Пожега	13.4	-2.1	-	-
Краљево	15.2	-0.8	-	-
Копаоник	8.0	-1.2	-	28
Куршумлија	15.4	-1.5	-	-
Крушевац	14.4	-1.5	-	-
Ђуприја	14.2	-1.6	-	-
Ниш	12.8	-0.2	-	-
Лесковац	14.5	-1.7	-	-
Зајечар	19.3	1.0	-	-
Димитровград	14.3	-2.6	-	-
Врање	14.2	-2.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 18.12.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 18.12.2024. до 27.12.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
18.12.2024. Среда	Мало до умерено облачно са сунчаним интервалима. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 9 до 16 °С. Увече и током ноћи на северу и западу, као и по котлинама и дуж речних долина формирање магле.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m (вечерас)	95
19.12.2024. Четвртак	У већини крајева претежно сунчано и топло, само ујутро хладно, а на северу и западу Србије, по котлинама и дуж речних долина магла, која ће се понегде у Војводини задржати и пре подне. Ветар слаб до умерен, јужних смерова. Најнижа температура од -4 до 2 °С, а највиша од 8 до 15 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	95
20.12.2024. Петак	Наоблачење са кишом које ће ујутро захватити северне и западне, до краја дана ће се проширити и на остале крајеве уз пад температуре. Ветар слаб и умерен јужни и југозападни. Пре подне на северу и западу, а после подне и у осталим крајевима скретање ветра на умерен и јак северозападни. Најнижа температура од -2 до 4 °С, а највиша од 6 до 12 °С. Увече у брдско-планинским пределима западне и југозападне Србије, а у току ноћи и на југу, југоистоку и у централним деловима земље прелазак кише у снег.	Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h	80
		Снег - формирање / повећање висине снежног покривача	90
21.12.2024. Субота	Хладно, на крајњем северу суво, у осталим крајевима са кишом, суснежицом и снегом. После подне на западу, а увече и ноћу у осталим крајевима престанак падавина. Ујутро и пре подне ће дувати умерен и јак северозападни ветар, који ће до краја дана ослабити. Најнижа температура од 0 до 4 °С, а највиша од 1 до 6 °С.	Снег – повећање висине снежног покривача	95
		Поледица – залеђивање мокрих површина	70
22.12.2024. Недеља	Суво уз делимично разведравање. Ветар слаб до умерен, јужних смерова. Најнижа температура од -4 до 2 °С, а највиша од 3 до 8 °С. Увече и током ноћи ново наоблачење са северозапада.	Поледица – залеђивање мокрих површина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 23.12. до 27.12.2024.)

Претежно облачно и хладно. До среде (25.12.) повремено снег, а на северу понегде и киша. У брдско-планинским пределима даље повећање, а у нижим формирање мањег снежног покривача. У четвртак (26.12.) снег се очекује још само у брдско-планинским пределима, док ће у петак (27.12.) бити суво у целој земљи.

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.

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 далеководне (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)				(%)		
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, Тимочној 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 Тимочној 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 Крајин 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 формираће 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 формираће 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 18.12.2024. 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 стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији 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 18.12.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	19.12.	20.12.	21.12.
		м.п.м.	см	См	см	см	м³/с	°С	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	364	6	550	680						
	Корнојбург	154.05	256	13	800				266			
	Братислава	129.08	331	15	650	750	1832	5.3	335			
	Комарно	104.41	170	6	500	680	1376	4.9	185			
	Естергом	101.61	99	4	500	650		4.9	126	131	136	147
	Будимпешта	95.65	157	-6	620	800	1490	5.3	169	184	186	194
	Дунавфелдвар	89.58	-91	-13	600	750	1094	5.4	-93	-77	-65	-59
	Баја	81.72	205	-17	700	900	1654	4.5	190	190	207	220
	Мохач	79.20	235	-16	700	950	1741	5.4	217	211	224	240
	Бездан	80.64	84	-16	500	700	1750	4.7	70	63	67	70
	Апатин	78.84	149	-17	600	750		4.6	139	129	126	130
	Богојево	77.46	129	-16	600	700	2124		115	105	101	108
	Вуковар	76.19	123	38	580	630						
	Илок	73.97	146	38								
	Бач. Паланка	73.97	149	-11	530	650		4.6	138	127	124	128
	Нови Сад	71.73	131	-12	450	700	2010	5.0	122	115	110	111
	Сланкамен	69.68	185	-7	500			4.8	170	162	155	150
	Земун	67.87	259	-7	550	650		4.7	250	242	236	233
	Панчево	67.33	282	-6	530	650		4.6	273	265	260	257
Смедерево	65.36	454	-2	600	700	3700		450	445	440	435	
Бан. Паланка	62.85	682	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	745	1	800	830							
Прахово	29.00	127	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	23	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-332	-34	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-86	-4	400	480	236					
	Осијек	81.48	-92	-15	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		19.12.	20.12.	21.12.	22.12.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-207	5	300	500	68.6	4.2	-181	-193	-197	-202
	Вашарошнамен	101.98	-160	-1	600	800	103	3.6	-123	-116	-126	-130
	Токај	90.01	461	3	600	800		4.0	460	460	460	460
	Солнок	78.78	-173	3	650	800	162	4.2	-194	-198	-198	-192
	Чонград		-120	4	650	800		4.3	-130	-133	-132	-139
	Сегедин	73.70	88	2	650	850	259	3.9	88	88	88	88
	Сента	72.80	229	1	600	800	270	4.1	231	231	233	233
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.0				
Тител	69.70	175	-9	500	650			167	156	150	145	
САВА	Загреб	112.26	-236	-1	370	470	137					
	Црнац	89.99	-7	-62	670	770						
	Јасеновац	86.82	190	-13	700	800	386					
	Градишка	85.47	155	-8	700	730	483					
	Сл. Брод	81.80	165	-4	750	850	663					
	Сл. Шамац	80.70	-43	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	186	-6	650	750	1040	7.5	183	182	185	196
	Шабац	72.61	69	-3	400	500		5.9	68	65	68	79
	Београд	68.28	211	-7	500	600			202	194	188	185
	Карловац	103.17	70	-14	400	750						
	Приједор	129.68	85	1	420	460		7.1				
	Нови Град	152	119	-3	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	71	6	250	320	48.8	7.0				
	Добој	137.01	-100	-1	300	450	46					
Радаљ - Дрина	129.47	27	2	380	380	48.5	16.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-102	-1	350	430	66.5	5.4	-101			
	Алексинац	157.63	-121	-2	300	400			-123			
	Варварин	126.13	-161	-2	200	500	110	5.4	-163	-165		
	Багрдан	100.94	31	-2	500	600	115		29	27		
	Љубичевски мост	73.42	-331	-4	450	600			-336	-340	-330	

Прогноза водостаја на рекама до 28. 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.