

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. јануар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.01.2024.	27.01.2024.	26.01-27.01.2024. 06:00 -06:00 UTC	27.01.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	9.5	3.3	1.3	-
Сомбор	10.8	4.5	1.5	-
Нови Сад	9.6	4.6	2.4	-
Зрењанин	9.4	3.1	3.4	-
Кикинда	9.9	3.3	5.3	-
Банатски Карловац	9.2	1.5	3.1	-
Лозница	11.4	4.9	0.8	-
Сремска Митровица	10.2	2.2	3.2	-
Ваљево	11.1	1.0	0.7	-
Београд	9.6	4.3	0.9	-
Крагујевац	10.1	-0.8	1.4	-
Смедеревска Паланка	9.9	-0.5	1.3	-
Велико Градиште	9.9	-2.3	3.8	-
Црни Врх	0.7	-1.7	1.4	1
Неготин	9.9	2.8	-	-
Златибор	4.8	0.1	0.8	4
Сјеница	4.1	-4.6	0.6	5
Пожега	10.4	-1.5	-	-
Краљево	10.2	-0.2	1.6	-
Копаноник	-3.1	-5.6	6.4	31
Куршумлија	9.3	-3.0	1.4	-
Крушевац	10.4	-1.8	2.0	-
Ђуприја	10.8	-1.0	2.1	-
Ниш	9.0	-1.1	1.8	-
Лесковац	10.5	-2.5	1.0	-
Зајечар	11.0	-3.0	-	-
Димитровград	8.0	-3.4	4.0	4
Врање	9.5	-1.7	1.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.01.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 27.01.2024. до 05.02.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
27.01.2024. Субота	До краја дана променљиво и ветровито уз сунчане и облачне интервале. Средином дана и после подне на истоку и југу Србије краткотрајни престанак падавина, а киша и снег слабог интензитета поново се очекују увече и ноћу, углавном у крајевима јужно од Саве и Дунава. Ветар умерен и јак, северозападни. понегде и са олујним ударима. Највиша температура од 6 до 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s	95
		Поледица – залеђивање мокрих површина	95
28.01.2024. Недеља	У већем делу претежно облачно, у централним и јужним крајевима Србије местимично слабе мешовите падавине: киша и снег. На северозападу земље и у Неготинској Крајини променљиво уз сунчане интервале. У Војводини и западној Србији дуваће слаб и умерен, а у остатку земље и даље јак северозападни ветар, који ће увече ослабити. Најнижа температура од -1 до 3 °С, а највиша од 4 до 9 °С.	Поледица – залеђивање мокрих површина	90
29.01.2024. Понедељак	У Војводини променљиво са сунчаним интервалима, а у осталим крајевима претежно облачно, још понегде на планинама уз провејавање слабог снега.. Ветар слаб до умерен северни и северозападни, у току ноћи у скретању на југоисточни. Најнижа температура од -4 до 2 °С, а највиша од 3 до 8 °С.	Поледица – залеђивање мокрих површина	90
30.01.2024. Уторак	Ујутро слаб до умерен мраз, по котлинама, долинама и у нижим пределима местимично магла, која ће се понегде задржавати дуже током дана. У осталим крајевима претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -5 до 0 °С, а највиша од 3 до 8 °С.	Магла – хоризонтална видљивост < 200 m	80
31.01.2024. Среда	Ујутро слаб и умерен мраз, по котлинама, долинама и у нижим пределима местимично магла, која ће се понегде задржавати дуже током дана. У осталим крајевима претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -7 до -1 °С, а највиша од 3 до 8 °С.	Магла – хоризонтална видљивост < 200 m	80
		Тмин <-5 °С	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.02. до 05.02.2024.)

Углавном суво и стабилно време уз пораст дневних температура.

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:

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.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Магла – хоризонтална видљивост < 200 m

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

Тмин <-5 °C

Прогнозирана минимална температура ваздуха није неуобичајена али предузмите неопходне мере заштите за активности на отвореном простору. Посебно су опасна језера хладног ваздуха и дужа задржавања у њима. Проблеми у снабдевању топлотном и електричном енергијом. Ризик од залеђивања чесми и инсталација за воду. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

**Прогноза времена за период од 05. фебруара 2024. до 25. фебруара 2024. године са вероватноћама***

Датум израде прогнозе: 26.01.2024.

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)
05.02.2024. до 11.02.2024.	У Банату, Југоисточној Србији и сливу доњег тока Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	50	Од -2 до 4.	Од 7 до 13.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.			
	У Бачкој, Срему, Мачви, Шумадији и Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60					

12.02.2024. до 18.02.2024.	У Срему и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 1.	Од 2 до 7, у Западној и Јужној Србији и до 9.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.			
19.02.2024. до 25.02.2024.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -3 до 2.	Од 3 до 9, у Западној и Јужној Србији и до 11.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm..
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 7.	У Банату, Срему, Мачви, Шумадији и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.01.2024. до 15.02.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.01.2024.

Период важења: 26.01.2024. до 15.02.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.01.2024. до 02.02.2024.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће у току ноћи у јутра бити праћена суснежицом или снегом, при чему је крајем јануара и почетком фебруара на ширем подручју града у јутарњим сатима могуће је и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 31.01. и 02.02.</p>	<p>До 28.01. од 0 до 2,</p> <p>затим од -2 до 0,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -5.</p>	<p>До 28.01. од 5 до 10,</p> <p>затим од 2 до 5.</p>	<p>Од 1 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
03.02.2024. до 15.02.2024.	<p>Мало хладније време за ово доба године углавном са снегом или суснежицом, уз формирање и мање повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 06.02, 09.02. и 14.02.</p>	<p>Од -3 до 0.</p> <p>крајем прве декаде фебрура на ширем подручју града локално и до -7.</p>	<p>Од 2 до 5,</p> <p>крајем друге декаде фебрура и до 8.</p>	<p>Од -1 до 3 (испод 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 26.01.2024. до 15.02.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.01.2024.

Период важења: од 26.01.2024. до 02.02.2024. 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, која ће у току ноћи у јутра бити праћена суснежицом или снегом, при чему је крајем јануара и почетком фебруара у јутарњим сатима могуће је и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 31.01. и 02.02.</p>	<p>До 28.01. од -2 до 3,</p> <p>затим од -5 до 0.</p>	<p>До 28.01. од 5 до 10,</p> <p>затим од 2 до 5.</p>	<p>Од 1 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, која ће у току ноћи и јутра прећи у снег. Крајем јануара и почетком фебруара формираће се и повећавати висина снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 31.01. и 02.02.</p>	<p>До 28.01. од -4 до 1,</p> <p>затим од -9 до -2</p>	<p>До 28.01. од 2 до 7,</p> <p>затим од -4 до 2.</p>	<p>Од -4 до 3 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице оли снега. После 27.01. повремено ће падати снег уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 31.01. и 02.02.</p>	<p>До 28.01. од -5 до 0,</p> <p>затим од -11 до -4.</p>	<p>До 28.01. од 0 до 7,</p> <p>затим од -9 до 0.</p>	<p>Од -9 до 1 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 15.01.2024.

Период важења: од 02.02.2024. до 15.02.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало хладније време за ово доба године углавном са снегом или суснежицом, уз формирање и мање повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 06.02, 09.02. и 14.02.	Од -5 до 0. крајем прве декаде фебрура од -7 до -4.	Од 0 до 5, крајем друге декаде фебрура од 4 до 9.	Од -3 до 3 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало хладније време за ово доба године повремено са снегом, уз формирање и повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 06.02, 09.02. и 14.02.	Од -8 до -2. крајем прве декаде фебрура од -12 до -6.	Од 2 до 5, крајем друге декаде фебрура од -1 до 5.	Од -8 до 0 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало хладније време за ово доба године повремено са снегом, уз формирање и повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 06.02, 09.02. и 14.02.	Од -11 до -4. крајем прве декаде фебрура од -14 до -7.	Од -10 до -1, крајем друге декаде фебрура од -6 до 2.	Од -12 до -1 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2024. године******

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

Датум израде прогнозе: 19.01.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	33
	У Војводини и Тимочкој Крајини 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 7 до 13	Од 4 до 9	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 50 до 60 локално и до 75	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:

Стање на рекама на дан 27.01.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.01.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.01.	29.01.	30.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	453	30	550	680						
	Корнојбург	154.05	418	9					410			
	Братислава	129.08	480	5	650	750	3630	3.5	515			
	Комарно	104.41	393	34	500	680	3320	3.2	430			
	Естергом	101.61	323	51	500	650		2.8	339	356	325	289
	Будимпешта	95.65	381	60	620	800	3239	3.3	414	434	427	392
	Дунавфелдвар	89.58	109	38	600	750		3.3	161	195	211	197
	Баја	81.72	407	17	700	900	2917	3.3	458	501	535	547
	Мохач	79.20	427	9	700	950	2960	3.4	463	503	538	556
	Бездан	80.64	275	9	500	700	2840	3.4	304	340	371	389
	Апатин	78.84	345	1	600	750		3.0	373	404	438	455
	Богојево	77.46	309	-3	600	700	3289	2.8	322	344	368	385
	Вуковар	76.19	285	-1	580	630		2.7				
	Илок	73.97	318	-5				2.7				
	Бач. Паланка	73.97	320	-5	530	650			322	331	345	359
	Нови Сад	71.73	345	-5	450	700	3329		345	353	368	380
	Сланкамен	69.68	420	-4	500			2.5	417	421	426	431
	Земун	67.87	434	-1	550	650		4.9	441	446	449	453
	Панчево	67.33	445	2	530	650		4.0	452	457	460	464
Смедерево	65.36	572	9	600	700	7350		578	583	588	591	
Бан. Паланка	62.85	748	7	765	865							
В. Градиште	62.17	784	5	800	830							
Прахово	29.00	396	-11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	111	17	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-243	16	300	350						
	Д. Михољац	88.39	7	2	400	480	404	3.6				
	Осијек	81.48	55	-4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		28.01.	29.01.	30.01.	31.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-85	-11	300	500	270	2.6				
	Вашарошнамен	101.98	137	-22	600	800	558					
	Токај	90.01	574	-45	600	800		2.0				
	Солнок	78.78	659	8	650	800	1350	1.6				
	Чонград		568	7	650	800		2.9				
	Сегедин	73.70	534	-3	650	850	1870	2.4				
	Сента	72.80	492	-2	600	800	1880	2.0	483	471	462	456
	Нови Бечеј	320	389	-3	500	700		2.1				
Тител	69.70	440	-5	500	650			437	441	446	451	
САВА	Загреб	112.26	-151	5	370	470	276	14.1				
	Црнац	89.99	211	18	670	770						
	Јасеновац	86.82	363	-4	700	800	651					
	Градишка	85.47	298	-8	700	730	788					
	Сл. Брод	81.80	292	-13	750	850	1051					
	Сл. Шамац	80.70	110	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	329	-22	650	750	1824	5.5	319	311	305	296
	Шабац	72.61	208	-20	400	500		4.9	198	190	183	176
	Београд	68.28	388	-2	500	600		5.1	395	400	403	407
	Карловац	103.17	140	11	400	750						
	Приједор	129.68	65	1	420	460		6.2				
	Нови Град	152	102	-1	360	400		6.8				
	Делибашино Село	151.21	71	-22	250	320	48.8	6.2				
	Добој	137.01	-72	-4	300	450	79.4	4.7				
Радаљ - Дрина	129.47	144	113	380	380	293	5.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-83	0	350	430	89	3.9	-81			
	Алексинац	157.63	-79	9	300	400			-70			
	Варварин	126.13	-128	-7	200	500	168	3.7	-125	-127		
	Багрдан	100.94			500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-228	-3	450	600			-229	-225	-227	

Прогноза водостаја на рекама до 06. фебруара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем 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.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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.