

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. јануар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.01.2024.	24.01.2024.	23.01-24.01.2024. 06:00 -06:00 UTC	24.01.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.4	-1.9	0.5	-
Сомбор	8.8	0.0	0.2	-
Нови Сад	6.5	-0.6	2.7	-
Зрењанин	4.2	-2.8	1.6	-
Кикинда	4.7	-3.0	0.6	-
Банатски Карловац	1.8	-3.6	2.7	-
Лозница	6.2	-0.9	1.0	-
Сремска Митровица	7.0	-0.7	2.4	-
Ваљево	3.4	-2.6	-	6
Београд	3.8	0.3	2.0	-
Крагујевац	2.9	-1.7	1.1	-
Смедеревска Паланка	1.0	-3.1	1.8	5
Велико Градиште	-0.4	-0.2	0.5	-
Црни Врх	0.0	-2.7	0.2	1
Неготин	6.5	1.4	-	-
Златибор	0.5	-4.0	0.2	9
Сјеница	0.5	-8.6	0.2	9
Пожега	-0.5	-6.3	0.3	2
Краљево	1.2	-2.4	1.0	1
Копаник	-0.4	-7.2	1.4	27
Куршумлија	5.9	0.7	-	-
Крушевац	3.9	-1.8	0.3	-
Ђуприја	2.9	-3.0	0.5	-
Ниш	5.5	0.8	<1	5
Лесковац	4.8	0.2	-	-
Зајечар	5.8	-2.7	-	-
Димитровград	5.1	-0.8	-	4
Врање	6.7	1.1	<1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.01.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 24.01.2024. до 02.02.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
24.01.2024. Среда	Наоблачење које је захватило север и запад Србије, до краја дана ће се проширити и на остале крајеве, условљавајући понегде у Војводини слабу кишу, а увече и у току ноћи киша је могућа понегде и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, а увече и ноћу западни и северозападни, на северу и истоку у појачању. Највиша температура од 5 до 11 °С. Током ноћи у Војводини и Неготинској Крајини краткотрајно разведравање.	Поледица – залеђивање мокрих површина	90
25.01.2024. Четвртак	Умерено до потпуно облачно, на северу и у Неготинској Крајини суво са сунчаним интервалима, у осталим крајевима понегде слабе краткотрајне падавине, у нижим пределима киша, а у планинским снег. Дуваће умерен и јак, на северу Војводине и истоку Србије и олујни, западни и северозападни ветар, са најјачим ударима у планинским пределима источне Србије. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 8 до 13 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
		Поледица – залеђивање мокрих површина	90
26.01.2024. Петак	Изнад већег дела суво са сунчаним интервалима, само ће се на истоку и југоистоку Србије задржати облачно, а тек понегде су могуће слабе мешовите падавине. Ветар умерен и јак, северозападни, после подне и увече у слабљењу. Најнижа температура од -1 до 5 °С, а највиша од 7 до 12 °С. Увече на северозападу наоблачење, које ће се у току ноћи премештати преко осталих предела Србије, условљавајући пролазну кишу у нижим и снег у брдско-планинским пределима, али и локалну појаву поледице услед залеђивања мокрих површина.	Нема упозорења	
27.01.2024. Субота	Ветровито уз постепено разведравање, а облачно са кишом и снегом задржаће се само ујутро и пре подне на истоку и југоистоку Србије. Дуваће умерен и јак северозападни ветар, повремено са ударима олујне јачине. Најнижа температура од -2 до 7 °С, највиша од 6 до 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
		Поледица – залеђивање мокрих површина	90
28.01.2024. Недеља	На северу сунчани интервали, у брдско-планинским пределима умерено до потпуно облачно, а слабе краткотрајне падавине биће локалног карактера. Ветар слаб и умерен, на истоку и у планинским пределима повремено и јак северозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од -3 до 2 °С, а највиша од 5 до 9 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.01. до 02.02.2024.)

Суво и топлије уз променљиву облачност и сунчане интервале.

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.

**Прогноза времена за период од 29. јануара 2024. до 18. фебруара 2024. године са вероватноћама***

Датум израде прогнозе: 23.01.2024.

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)
29.01.2024. до 04.02.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Почетком периода од -4 до 0,	Почетком периода од 5 до 10,	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
			затим од 1 до 5.	на западу Србије и до 12,			
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -10 до -4, затим од -7 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -2 до 5, затим од 1 до 8.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	

05.02.2024. до 11.02.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од -2 до 5.	Од 6 до 12, у Јужној и Западној Србији и до 16.	У Југозападној, Јужној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
12.02.2024. до 18.02.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -2 до 4.	Од 4 до 10, у Западној и Јужној Србији и до 14.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 45 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.			

* 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 фебруара на ширем подручју града локално и до -7.</p>	<p>Од 2 до 5,</p> <p>крајем друге декаде фебруара 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 24.01.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у порасту у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средњих и средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.01.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.01.	26.01.	27.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	387	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	328	38					379			
	Братислава	129.08	403	41	650	750	2716	2.3	410			
	Комарно	104.41	286	3	500	680	2225	1.9	290			
	Естергом	101.61	219	-6	500	650		2.0	230	242	249	251
	Будимпешта	95.65	286	-15	620	800	2446	2.1	290	302	313	319
	Дунавфелдвар	89.58	63	-20	600	750		2.5	51	56	69	80
	Баја	81.72	408	-12	700	900	2923	2.9	387	376	381	393
	Мохач	79.20	441	-7	700	950	3052	2.7	423	407	405	414
	Бездан	80.64	291	-3	500	700	2936	2.6	272	252	249	254
	Апатин	78.84	369	-4	600	750		2.4	349	331	328	332
	Богојево	77.46	334	-4	600	700	3458	2.7	318	303	299	303
	Вуковар	76.19	308	2	580	630		2.1				
	Илок	73.97	339	-3				2.1				
	Бач. Паланка	73.97	341	-3	530	650		2.6	334	325	315	314
	Нови Сад	71.73	363	-3	450	700	3546	2.5	358	347	339	336
	Сланкамен	69.68	432	0	500			2.8	429	424	418	412
	Земун	67.87	435	-2	550	650		4.5	431	428	425	423
	Панчево	67.33	442	-3	530	650		3.0	438	435	432	430
Смедерево	65.36	559	-5	600	700	7150		556	553	551	551	
Бан. Паланка	62.85	734	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	769	-3	800	830							
Прахово	29.00	414	-53	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	92	5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-254	3	300	350						
	Д. Михољац	88.39	4	-9	400	480	398	2.5				
	Осијек	81.48	75	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		25.01.	26.01.	27.01.	28.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-47	-23	300	500	348	1.2	-88	-114	-129	-139
	Вашарошнамен	101.98	331	-171	600	800	919	1.2	195	119	87	72
	Токај	90.01	660	16	600	800		2.5	651	579	529	514
	Солнок	78.78	629	16	650	800	1310	2.2	640	648	653	647
	Чонград		536	16	650	800		1.7	553	567	577	578
	Сегедин	73.70	516	23	650	850	1820	1.9	536	543	536	527
	Сента	72.80	475	19	600	800	1800	1.6	485	496	492	480
	Нови Бечеј	320	383	7	500	700		1.7				
Тител	69.70	448	0	500	650			445	440	434	428	
САВА	Загреб	112.26	-182	-15	370	470	224	15.2				
	Црнац	89.99	249	-42	670	770						
	Јасеновац	86.82	417	-33	700	800	754					
	Градишка	85.47	369	-27	700	730	949					
	Сл. Брод	81.80	345	-14	750	850	1221					
	Сл. Шамац	80.70	157	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	358	0	650	750	1998	5.0	360	352	341	328
	Шабац	72.61	233	3	400	500		4.2	235	227	217	205
	Београд	68.28	390	-2	500	600		4.5	386	383	380	378
	Карловац	103.17	104	-18	400	750						
	Приједор	129.68	71	-5	420	460		5.6				
	Нови Град	152	107	-6	360	400		5.8				
	Делибашино Село	151.21	67	0	250	320	45.4	5.7				
	Добој	137.01	-88	1	300	450	58.6	2.3				
Радаљ - Дрина	129.47	188	97	380	380	459	4.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-84	-1	350	430	87	2.2	-87			
	Алексинац	157.63	-39	31	300	400			-42			
	Варварин	126.13	-109	11	200	500	208	2.3	-113	-124		
	Багрдан	100.94			500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-237	-7	450	600			-240	-242	-243	

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

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 26. јануара, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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.