

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. фебруар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.02.2024.	10.02.2024.	09.02-10.02.2024. 06:00 -06:00 UTC	10.02.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.2	10.8	-	-
Сомбор	18.2	10.0	-	-
Нови Сад	20.1	12.7	-	-
Зрењанин	19.1	10.3	0.3	-
Кикинда	17.8	9.6	-	-
Банатски Карловац	17.8	10.4	-	-
Лозница	20.0	15.6	-	-
Сремска Митровица	17.9	8.8	-	-
Ваљево	20.2	13.5	-	-
Београд	19.0	12.6	-	-
Крагујевац	19.7	10.8	-	-
Смедеревска Паланка	18.7	11.3	-	-
Велико Градиште	18.0	8.7	-	-
Црни Врх	13.2	6.1	-	-
Неготин	19.0	6.3	-	-
Златибор	13.0	6.8	-	-
Сјеница	12.0	6.2	-	-
Пожега	18.8	12.0	-	-
Краљево	19.4	11.9	0.4	-
Копаник	5.8	0.4	-	18
Куршумлија	17.0	11.4	-	-
Крушевац	19.2	7.4	-	-
Ђуприја	20.6	8.6	-	-
Ниш	18.7	8.4	-	-
Лесковац	19.0	2.6	-	-
Зајечар	19.3	10.0	-	-
Димитровград	17.4	1.8	-	-
Врање	16.7	2.2	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.02.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 10.02.2024. до 19.02.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
10.02.2024. Субота	Умерено до потпуно облачно и даље натпросечно топло уз умерен и јак јужни и југоисточни ветар који ће најјачи бити у брдско-планинским пределима југозападне Србије, где се повремено очекују и олујни удари. Слаба киша падаће углавном увече и ноћу, на југозападу Србије и у Војводини. Највиша температура од 16 до 22 °С.	Удари ветра > 24 m/s изнад 1000 m	90
11.02.2024. Недеља	Променљиво облачно и даље натпросечно топло али и ветровито. Дуваће умерен и јак јужни и југоисточни ветар, који ће најјачи бити у брдско-планинским пределима јужне Србије, као и на југу Баната и у доњем Подунављу где се очекују и удари олујне јачине. Касније после подне и увече ће ветар бити у слабљењу. Киша ће падати на југозападу Србије и то нарочито у пограничном делу са Црном Гором, као и понегде на југу земље и северу Војводине али слабијег интензитета. Најнижа температура од 7 до 14 °С, а највиша од 17 до 23 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
		Удари ветра > 24 m/s изнад 1000 m	
12.02.2024. Понедељак	Облачно и мало хладније, местимично са кишом. Дуваће слаб и умерен јужни и југозападни ветар, који ће од средине дана бити у скретању на северозападни. Најнижа температура од 6 до 11 °С, а највиша од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
13.02.2024. Уторак	Облачно и још мало хладније, местимично с кишом. На високим планинама снег. Дуваће умерен, у планинским пределима источне Србије повремено и јак северозападни ветар. Најнижа температура од 4 до 8 °С, а највиша од 10 до 14 °С.	Нема упозорења	
14.02.2024. Среда	Променљиво облачно, у централним и јужним крајевима ујутру и пре подне понегде са слабом кишом, а у планинским пределима слаб снег. Ветар слаб до умерен северозападни, у планинским пределима источне Србије повремено јак. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.02. до 19.02.2024.)

До краја седмице биће променљиво и суво време са дужим сунчаним периодима, а киша се очекује у понедељак (19.02.).

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:

Удари ветра > 17 m/s, односно удари ветра > 24 m/s изнад 1000 m

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 19. фебруара 2024. до 10. марта 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 09.02.2024.

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)
19.02.2024. до 25.02.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -2 до 4.	Од 6 до 10, на југу и западу Србије и до 12.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално до 20 mm
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	У Војводини изнад вишегодишњег просека		
26.02.2024. до 03.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од -1 до 4.	Од 8 до 16.	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и око 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

04.03.2024. до 10.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 0 до 6.	Од 9 до 16.	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.02.2024. до 29.02.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 01.02.2024.

Период важења: 11.02.2024. до 29.02.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2024. до 20.02.2024.	<p>Постепени пад температуре уз повремена наоблачења са кишом, која крајем периода у току ноћи и јутра може бити праћена краткотрајном суснежицом или снегом, са већом вероватноћом на ширем подручју града.</p> <p>Интензивније падавине око 15.02. и 17.02.</p>	<p>До 18.02. од 1 до 4,</p> <p>затим од -6 до -2,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -10.</p>	<p>До 18.02. од 6 до 15,</p> <p>затим од 0 до 3.</p>	<p>До 18.02. од 3 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -2 до 1 (испод вишегодишњег просека).</p>
21.02.2024. до 29.02.2024.	<p>Мало топлије и углавном суво време, а пролазно наоблачење са кишом се очекује око 24.02, након чега ће уследити постепени пад температуре.</p>	<p>До 24.02. од 0 до 8,</p> <p>затим од -3 до 2,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -7.</p>	<p>До 24.02. од 8 до 17,</p> <p>затим од 4 до 10.</p>	<p>До 24.02. Од 3 до 12 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од 0 до 6 (у границама или испод вишегодишњег просека).</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2024. до 29.02.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 01.02.2024.

Период важења: од 11.02.2024. до 20.02.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Постепени пад температуре уз повремена наоблачења са кишом, која крајем периода у току ноћи и јутра могу бити праћена краткотрајном суснежицом или снегом.</p> <p>Интензивније падавине око 15.02. и 17.02.</p>	<p>До 18.02. од -5 до 5,</p> <p>затим од -10 до -2.</p>	<p>До 18.02. од 2 до 15,</p> <p>затим од -2 до 3.</p>	<p>До 18.02. од -1 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -4 до 1 (испод вишегодишњег просека).</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Постепени пад температуре уз повремена наоблачења са кишом, која ће крајем периода у току ноћи и јутра прећи у суснежицу или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 15.02. и 17.02.</p>	<p>До 18.02. од -7 до 4,</p> <p>затим од -11 до -4.</p>	<p>До 18.02. од 0 до 13,</p> <p>затим од -4 до 2.</p>	<p>До 18.02. од -3 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -7 до -1 (испод 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 17.02. од -12 до 0,</p> <p>затим од -14 до -8.</p>	<p>До 17.02. од -4 до 10,</p> <p>затим од -7 до 1.</p>	<p>До 17.02. од -8 до 5 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -10 до -4 (испод вишегодишњег просека).</p>

Датум израде прогнозе: 01.02.2024.

Период важења: од 21.02.2024. до 29.02.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време, у појединим данима са слабом кишом, а од 24.02. ће уследити постепени пад температуре.	До 24.02. од -4 до 8, затим од -7 до 2.	До 24.02. од 6 до 17, затим од 4 до 10.	До 24.02. од 2 до 12, на југу Србије од 0 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека), затим од -1 до 6.
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије уз повремена пролазна наоблачења са кишом, суснежицом и снегом, а од 24.02. ће уследити постепени пад температуре.	До 24.02. од -6 до 6, затим од -9 до 1.	До 24.02. од 4 до 14, затим од 2 до 9.	До 24.02. од -2 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека), затим од -3 до 5.
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије уз повремена пролазна наоблачења са снегом, уз формирање и мање повећање висине снежног покривача, а од 24.02. ће уследити постепени пад температуре.	До 24.02. од -6 до 2, затим од -10 до 2.	До 24.02. од 6 до 10, затим од -1 до 6.	До 24.02. од 0 до 6 (у границама или изнад вишегодишњег просека), затим од -5 до 4.

** 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:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 10.02.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену средње високих и средњих 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 од средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у 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 и мањем опадању у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.02.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.02.	12.02.	13.02.	14.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	393	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	318	-9			2090		327			
	Братислава	129.08	400	5	650	750	2680	6.3	410			
	Комарно	104.41	340	25	500	680	2732	6.4	335			
	Естергом	101.61	269	14	500	650		6.5	271	274	276	270
	Будимпешта	95.65	330	-2	620	800	2810	6.8	339	347	351	352
	Дунавфелдвар	89.58	102	-6	600	750	2536	6.7	102	112	120	125
	Баја	81.72	425	3	700	900	3030	6.3	425	436	445	445
	Мохач	79.20	444	4	700	950	3070	6.9	445	445	452	461
	Бездан	80.64	286	7	500	700	2906	-	287	287	292	308
	Апатин	78.84	357	5	600	750		4.5	358	358	366	370
	Богојево	77.46	315	4	600	700	3328	6.5	317	321	322	330
	Вуковар	76.19	278	-2	580	630						
	Илок	73.97	310	2								
	Бач. Паланка	73.97	313	4	530	650		-	316	317	325	331
	Нови Сад	71.73	319	1	450	700	3430	-	322	324	330	336
	Сланкамен	69.68	370	5	500			4.7	373	378	382	388
	Земун	67.87	376	3	550	650		6.0	382	389	396	403
	Панчево	67.33	389	4	530	650		4.5	395	402	409	416
Смедерево	65.36	524	3	600	700	6000	-	530	535	540	545	
Бан. Паланка	62.85	720	4	765	865							
В. Градиште	62.17	763	3	800	830		-					
Прахово	29.00	315	-28	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	87	-1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-261	-1	300	350						
	Д. Михољац	88.39	0	-2	400	480	390					
	Осијек	81.48			350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.02.	12.02.	13.02.	14.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	322	151	300	500	1290	6.0				
	Вашарошнамен	101.98	547	61	600	800	1380	-				
	Токај	90.01	610	10	600	800		5.9				
	Солнок	78.78	545	58	650	800	1230	4.1				
	Чонград		423	48	650	800		4.6				
	Сегедин	73.70	407	38	650	850	1330	4.5				
	Сента	72.80	387	24	600	800		5.0	410	425	438	440
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.5				
САВА	Тител	69.70	370	-2	500	650			369	371	375	381
	Загреб	112.26	-176	57	370	470	234					
	Црнац	89.99	-16	-22	670	770						
	Јасеновац	86.82	147	-10	700	800	336					
	Градишка	85.47	117	-9	700	730	405					
	Сл. Брод	81.80	144	-5	750	850	599					
	Сл. Шамац	80.70	-66	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	215	7	650	750	1185	6.9	206	202	213	231
	Шабач	72.61	97	5	400	500		6.6	88	84	95	113
	Београд	68.28	328	4	500	600		7.0	334	341	348	355
	Карловац	103.17	13	-2	400	750						
	Приједор	129.68	31	0	420	460		9.1				
	Нови Град	152	47	-1	360	400		8.8				
	Делибашино Село	151.21	71	-1	250	320	48.8	7.1				
	Добој	137.01	-110	0	300	450	39	7.8				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	28	-67	380	380	48.9	5.8				
	Јасика	138.56	-104	-2	350	430	59.5	6.6	-105			
	Алексинац	157.63	-102	-7	300	400			-115			
	Варварин	126.13	-146	-4	200	500		6.7	-150	-155		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600	-	-	-	-	-	-
Љубичевски мост	73.42	-277	6	450	600			-275	-277	-280		

Прогноза водостаја на рекама до 20. фебруара 2024. године са упозорењима

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