

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 28. фебруар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.02.2024.	28.02.2024.	27.02-28.02.2024. 06:00 -06:00 UTC	28.02.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.8	8.9	-	-
Сомбор	18.1	6.6	-	-
Нови Сад	19.3	10.5	-	-
Зрењанин	19.2	10.7	-	-
Кикинда	18.5	9.7	-	-
Банатски Карловац	18.0	11.0	-	-
Лозница	20.1	6.9	-	-
Сремска Митровица	19.1	9.5	-	-
Ваљево	20.1	6.5	-	-
Београд	19.1	10.5	-	-
Крагујевац	20.0	9.2	-	-
Смедеревска Паланка	19.2	9.7	-	-
Велико Градиште	16.4	10.7	-	-
Црни Врх	3.6	1.2	-	-
Неготин	11.5	3.1	-	-
Златибор	13.5	7.0	-	-
Сјеница	13.3	2.8	-	-
Пожега	18.6	2.9	-	-
Краљево	20.3	8.8	-	-
Копаник	7.3	2.2	-	13
Куршумлија	19.4	3.3	-	-
Крушевац	19.6	7.9	-	-
Ђуприја	16.6	9.2	-	-
Ниш	21.0	9.6	-	-
Лесковац	20.4	4.7	-	-
Зајечар	8.5	3.8	-	-
Димитровград	18.7	4.6	-	-
Врање	18.2	6.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.02.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 28.02.2024. до 08.03.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
28.02.2024. Среда	Натпросечно топло, у кошавском подручју и планинским пределима и ветровито. Током дана мало до умерено облачно и суво време. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и планинским пределима и јак, а на југу Баната повремено и са ударима олујне јачине, јужни и југоисточни. Највиша температура од 15 до 20 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
29.02.2024. Четвртак	Променљиво облачно и даље топло за овај период године, а у кошавском подручју и ветровито. Слаба киша, углавном пре подне и средином дана, очекује се понегде у западним, јужним и источним пределима Србије. Дуваће слаб и умерен јужни и југоисточни ветар, у кошавском подручју и понегде у планинским пределима и јак, а на југу Баната и са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 5 °С до 11 °С, а највиша дневна од 15 до 20 °С. Наоблачење са слабом кишом које ће увече захватити јужне, током ноћи прошириће се и на остале пределе Србије.	Удари ветра > 17 m/s	85
01.03.2024. Петак	Умерено до потпуно облачно и топло, местимично са слабом, краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и понегде у планинским пределима умерен и јак, а на југу Баната и у доњем Подунављу повремено и олујни. Најнижа температура од 7 до 11 °С, а највиша од 14 до 19 °С.	Удари ветра > 17 m/s	95
02.03.2024. Субота	Променљиво облачно и топло, понегде са слабом, краткотрајном кишом ил ипљуском. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и понегде у планинским пределима умерен и јак, а на југу Баната и у доњем Подунављу повремено и олујни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, а највиша од 15 до 20 °С.	Удари ветра > 17 m/s	85
03.03.2024. Недеља	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 3 до 9 °С, а највиша од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.03. до 08.03.2024.)

Променљиво облачно, у кошавском подручју уз умерен, повремено и јак, јужни и југоисточни ветар, а од уторка понегде са кишом уз мањи пад температуре.

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

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 04. марта 2024. до 24. марта 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 27.02.2024.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
04.03.2024. до 10.03.2024.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Почетком периода од 3 до 9, затим од 0 до 6.	Почетком периода од 13 до 18, затим од 10 до 14.	У већем делу Јужне Србије и Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално до 25 mm.
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -1 до 3, затим од -6 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 4 до 12, затим од 0 до 10.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	
11.03.2024. до 17.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 1 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 1.	Од 11 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 11.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално до 25 mm.
					На северу Војводине, у Шумадији, Западној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	

18.03.2024. до 24.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 2 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3.	Од 11 до 19. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 13.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално до 35 mm.
-------------------------------	--	-------	--	--	--	----	---

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.02.2024. до 15.03.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 16.02.2024.

Период важења: 26.02.2024. до 15.03.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.02.2024. до 03.03.2024.	Незнатно свежије време у односу на претходне дане. Киша се повремено очекује почетком периода, од 26. до 28. фебруара, као и око 03. марта. Падавине ће бити углавном слабог интензитета.	Од 1 до 4, на ширем подручју града почетком марта локално око -1.	Од 8 до 12.	Од 5 до 8 (у границама вишегодишњег просека).
04.03.2024. до 15.03.2024.	Мало топлије и углавном суво време, а пролазна наоблачења са кишом се очекују око 08, 12. и 13. марта. Падавине ће бити углавном слабог интензитета.	Од 1 до 6.	Од 12 до 15.	Од 8 до 11 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.02.2024. до 15.03.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 16.02.2024.

Период важења: од 26.02.2024. до 03.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Незнатно свежије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, од 26. до 28. фебруара, и падавине ће бити углавном слабог интензитета.	Од -3 до 4.	Од 7 до 13.	Од 2 до 8 (у границама вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Незнатно свежије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, од 26. до 28. фебруара, и падавине ће бити углавном слабог интензитета.	Од -4 до 3.	Од 6 до 12.	Од 0 до 7 (у границама вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Незнатно свежије време у односу на претходне дане. Падавине се местимично очекују почетком периода, од 26. до 28. фебруара, и биће углавном слабог интензитета. На нижим висинама падаће киша, која у ноћним и јутарњим сатима може прећи у суснежицу или снег, док ће на високим планинама падати снег.	Од -7 до 0.	Од -2 до 7.	Од -2 до 3 (у границама вишегодишњег просека).

Датум израде прогнозе: 16.02.2024.

Период важења: од 04.03.2024. до 15.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време уз повремена пролазна наоблачења са кишом.	Од -2 до 6.	Од 9 до 15.	Од 5 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време уз повремена пролазна наоблачења са кишом.	Од -4 до 4.	Од 6 до 13.	Од 3 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време уз повремена пролазна наоблачења са падавинама. На нижим висинама падаће киша, која у ноћним и јутарњим сатима може краткотрајно прећи у суснежицу или снег, док ће на високим планинама падати снег.	Од -5 до 2.	Од 1 до 10.	Од 0 до 4 (у границама или изнад вишегодишњег просека).

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

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

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

Датум израде прогнозе: 19.02.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	40
	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	Око 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 12 до 17	Од 8 до 13	Од 5 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 55 локално и до 75	Од 60 до 70 локално и до 90	Од 80 до 90, локално и до 110

****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 28.02.2024. 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 порасту 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 порасту домену од средње ниских до средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању и стагнацији 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 28.02.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.02.	01.03.	02.03.	03.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	384	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	306	-16			1960		310			
	Братислава	129.08	390	-13	650	750	2555	7.7	390			
	Комарно	104.41	332	-7	500	680	2649	7.8	310			
	Естергом	101.61	278	-9	500	650		8.3	257	247	222	213
	Будимпешта	95.65	356	-12	620	800	3030	8.7	342	329	310	291
	Дунавфелдвар	89.58	135	0	600	750	2800	8.7	125	109	93	70
	Баја	81.72	457	13	700	900	3240	8.5	456	445	425	401
	Мохач	79.20	470	15	700	950	3250	8.9	474	467	452	431
	Бездан	80.64	306	14	500	700	3026	8.4	315	311	307	290
	Апатин	78.84	375	13	600	750		8.2	385	383	378	370
	Богојево	77.46	329	10	600	700	3423	8.1	334	336	333	326
	Вуковар	76.19	304	11	580	630						
	Илок	73.97	329	12								
	Бач. Паланка	73.97	329	7	530	650		-	335	337	334	327
	Нови Сад	71.73	347	5	450	700	3567	8.0	350	355	360	352
	Сланкамен	69.68	404	-2	500			8.0	406	4080	410	412
	Земун	67.87	402	2	550	650		9.0	412	427	435	430
	Панчево	67.33	407	-1	530	650		8.0	417	432	440	435
Смедерево	65.36	532	-3	600	700	6450	-	530	533	536	540	
Бан. Паланка	62.85	719	0	765	865							
В. Градиште	62.17	748	-9	800	830							
Прахово	29.00	373	-16	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	106	4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-251	2	300	350						
	Д. Михољац	88.39	13	-17	400	480	416					
	Осијек	81.48	76	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.02.	01.03.	02.03.	03.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ЗУТИСА	Тисабеч	115.01	-47	-6	300	500	348	7.4	-65	-88	-95	-97
	Вашарошнамен	101.98	126	-4	600	800	539	7.9	114	91	70	53
	Токај	90.01	511	-4	600	800		8.4	503	490	474	460
	Солнок	78.78	723	-11	650	800	1350	7.6	705	679	658	635
	Чонград		582	-1	650	800		7.7	571	559	545	529
	Сегедин	73.70	533	-4	650	850	1850	7.8	523	516	509	502
	Сента	72.80	492	-1	600	800	1841	7.4	489	469	457	445
	Нови Бечеј	320	376	0	500	700		7.5				
Тител	69.70	424	2	500	650			434	449	457	452	
САВА	Загреб	112.26	-194	-6	370	470	205					
	Црнац	89.99	115	-49	670	770						
	Јасеновац	86.82	275	-20	700	800	506					
	Градишка	85.47	211	-2	700	730	599					
	Сл. Брод	81.80	221	18	750	850	802					
	Сл. Шамац	80.70	29	17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	247	28	650	750	1359	9.8	267	274	268	249
	Шабац	72.61	127	19	400	500		9.1	147	153	148	129
	Београд	68.28	353	2	500	600		9.8	363	376	384	380
	Карловац	103.17	44	-41	400	750						
	Приједор	129.68	60	41	420	460		9.2				
	Нови Град	152	80	0	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	77	3	250	320	54.6	8.6				
	Добој	137.01	-60	-23	300	450	97	8.9				
Радаљ - Дрина	129.47	154	10	380	380	328	7.7					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-115	0	350	430	53	9.8	-116			
	Алексинац	157.63	-108	4	300	400			-93			
	Варварин	126.13	-163	-2	200	500	106	9.8	-146	-157		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600	-		-			

	Љубичевски мост	73.42	-287	-8	450	600			-290	-280	-281	
--	-----------------	-------	------	----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 09.марта 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 порасту до 01. марта, затим умањем 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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.