

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. март 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.03.2024.	07.03.2024.	06.03-07.03.2024. 06:00 -06:00 UTC	07.03.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.4	5.4	0.4	-
Сомбор	16.3	5.8	34.3	-
Нови Сад	16.6	6.7	-	-
Зрењанин	16.5	7.0	11.8	-
Кикинда	16.4	6.2	2.8	-
Банатски Карловац	15.2	6.8	0.4	-
Лозница	17.5	7.8	9.3	-
Сремска Митровица	16.9	7.0	4.4	-
Ваљево	15.5	7.5	0.7	-
Београд	16.0	7.6	<1	-
Крагујевац	16.5	6.1	3.7	-
Смедеревска Паланка	16.7	6.2	9.0	-
Велико Градиште	16.6	6.4	3.7	-
Црни Врх	6.9	-0.8	11.8	1
Неготин	10.6	5.6	8.2	-
Златибор	11.5	2.5	11.9	-
Сјеница	10.6	0.7	3.0	-
Пожега	15.2	6.3	5.8	-
Краљево	17.3	7.5	3.2	-
Копаоник	5.5	-2.5	9.1	8
Куршумлија	13.5	4.1	3.8	-
Крушевац	16.7	7.4	3.9	-
Ђуприја	18.0	7.4	3.9	-
Ниш	15.8	7.9	4.0	-
Лесковац	14.8	5.0	6.1	-
Зајечар	12.2	4.8	8.9	-
Димитровград	14.9	5.8	8.2	-
Врање	14.6	5.9	13.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.03.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 07.03.2024. до 16.03.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
07.03.2024. Четвртак	До краја дана умерено до потпуно облачно и хладније, местимично с кишом и локалним пљусковима, док ће на југозападу, југу и југоистоку локални пљускови ће понегде бити праћени и грмљавином. На планинама снег. Дуваће слаб и умерен ветар из различитих смерова, а на југу Баната, у доњем Подунављу и Браничеву ветар ће бити јак повремено и олујни, југоисточни. Највиша дневна температура од 8 °С на северу и западу Србије до 15 °С у јужним крајевима.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
		Количина падавина већа од 20 l/m ² за 12 h	
		Удари ветра > 17 м/с	
08.03.2024. Петак	Претежно облачно, местимично са слабом кишом, на планинама са slabим снегом. После подне и увече престанак падавина и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Јутарња температура од 2 до 6 °С, а највиша дневна од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	
09.03.2024. Субота	Војводини и централној Србији претежно сунчано и топлије. У осталим крајевима мало до умерено облачно, после подне и увече ново наоблачење са југозапада местимично са краткотрајном кишом или локалним пљуском. Југоисточни ветар у појачању, нарочито у кошавском подручју (на југу Баната са ударима олујне јачине). Најнижа температура од -2 до 4 °С, а највиша дневна од 12 до 16 °С. Увече и током ноћи у свим крајевима наоблачење са Јадрана, али оно ће тек понегде условити краткотрајну кишу или локални пљусак.	Удари ветра > 17 м/с	70
10.03.2024. Недеља	Умерено облачно, већи део дана суво, још топлије и ветровито. Дуваће умерен, на планинама и у кошавском подручју јак, а на југу Баната и у доњем Подунављу олујни југоисточни ветар. Најнижа температура од 3 до 10 °С, а највиша од 14 °С у Тимочној Крајини до 20 °С у западној и централној Србији. Увече и ноћи наоблачење с кишом и пљусковима уз престанак кошаве.	Удари ветра > 24 м/с	60
11.03.2024. Понедељак	Ујутро и пре подне претежно облачно с кишом и локалним пљусковима, на планинама са снегом. После подне разведравање. Дуваће умерен југозападни ветар. Најнижа температура од 6 до 10 °С, а највиша дневна од 14 до 18 °С.	Количина падавина већа од 20 l/m ² за 12 h	50

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.03.2024. до 16.03.2024.)

Променљиво време са честим пролазним наоблачењима са кишом, на планинама са снегом, уз сунчане периоде између њих, док ће температура бити у постепеном паду.

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:

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних плјускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.

Удари ветра > 17 м/с

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 спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Удари ветра > 24 м/с

Штете на покретној и непокретној имовини (нарочито на зградама и крововима, оџацима, шаторима и тендама, пластеницима...), проблеми у транспорту и саобраћају (могућност превртања аутомобила и камиона...), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљава грана и слабијих стабала), проблеми у грађевинарству, опасност од озбиљног повређивања - до угрожености живота људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања), штете у пољопривредној производњи, нарочито у воћњацима, виноградима.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 11. марта 2024. до 31. марта 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.03.2024.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
11.03.2024. до 17.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 1 до 8. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до 3.	Од 10 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 12.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално до 45 mm.
					У Источној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	
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 Североисточној, Источној и деловима Централне Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално до 30 mm.
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

25.03.2024. до 31.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 3 до 9.	Од 15 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40-50	Од 15 до 25 mm у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално до 50 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 15.	У Северној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.03.2024. до 31.03.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: 11.03.2024. до 31.03.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.03.2024. до 20.03.2024.	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша је могућа почетком периода, око 11. марта, а повремено се очекује и у периоду од 16. до 20. марта.	Од 2 до 7.	Од 14 до 18.	Од 9 до 12 (изнад вишегодишњег просека).
21.03.2024. до 28.03.2024.	Мало свежије и углавном суво време.	Од 5 до 8.	Од 13 до 15.	Око 10 (изнад вишегодишњег просека).
29.03.2024. до 31.03.2024.	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом.	Од 7 до 9.	Од 16 до 18.	Од 12 до 14 (изнад вишегодишњег просека).

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.03.2024. до 31.03.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: од 11.03.2024. до 20.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, око 11. и 12. марта, као и у периоду од 16. до 20. марта.	Од 0 до 7.	Од 12 до 18.	Од 6 до 12 (изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, око 11. и 12. марта, као и у периоду од 16. до 20. марта.	Од -2 до 6.	Од 10 до 17.	Од 4 до 11 (изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, око 11. и 12. марта, као и у периоду од 16. до 20. марта., а која у ноћним и раним јутарњим сатима може прећи у снег само на високим планинама.	Од -6 до 1.	Од 3 до 14.	Од -1 до 7 (изнад вишегодишњег просека).

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: од 21.03.2024. до 28.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије и углавном суво време.	Од 1 до 8.	Од 11 до 16.	Од 6 до 12 (изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије и углавном суво време.	Од -1 до 7.	Од 9 до 15.	Од 4 до 11 (изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије и углавном суво време.	Од -4 до 0.	Од 3 до 12.	Од -1 до 6 (изнад вишегодишњег просека).

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

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: од 29.03.2024. до 31.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом.	Од 3 до 9.	Од 14 до 18.	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом.	Од 1 до 8.	Од 12 до 17.	Од 7 до 13 (изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом, а која у ноћним и раним јутарњим сатима може прећи у снег само на највишим врховима.	Од -3 до 3.	Од 6 до 13.	Од 1 до 8 (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 07.03.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању 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 07.03.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.03.	09.03.	10.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	370	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	273	10					286			
	Братислава	129.08	349	1	650	750	2053	7.9	350			
	Комарно	104.41	238	-8	500	680	1850	8.3	240			
	Естергом	101.61	117	-73	500	650		8.8	178	184	184	176
	Будимпешта	95.65	250	-12	620	800	2180	9.6	244	247	251	247
	Дунавфелдвар	89.58	19	-7	600	750		9.5	8	4	7	9
	Баја	81.72	330	-12	700	900	2446	9.2	320	309	306	308
	Мохач	79.20	358	-13	700	950	2520	9.8	348	337	330	330
	Бездан	80.64	205	-15	500	700	2420	9.6	198	190	185	182
	Апатин	78.84	284	-18	600	750		9.3	270	261	252	244
	Богојево	77.46	258	-18	600	700	2957	9.4	241	232	228	218
	Вуковар	76.19	242	-14	580	630		9.6				
	Илок	73.97	286	-15				9.7				
	Бач. Паланка	73.97	278	-15	530	650			265	256	248	239
	Нови Сад	71.73	302	-14	450	700	3035	9.8	289	277	265	258
	Сланкамен	69.68	377	-11	500			9.7	365	355	351	342
	Земун	67.87	384	-8	550	650		11.8	374	367	362	357
	Панчево	67.33	395	-6	530	650		9.5	385	378	373	368
Смедерево	65.36	524	-4	600	700	6200		520	518	515	510	
Бан. Паланка	62.85	715	2	765	865							
В. Градиште	62.17	756	3	800	830							
Прахово	29.00	346	-11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	106	13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-243	11	300	350						
	Д. Михољац	88.39	9	-2	400	480	408	9.5				
	Осијек	81.48	26	-17	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.03.	09.03.	10.03.	11.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-78	2	300	500	284	7.3	-75	-103	-120	-131
	Вашарошнамен	101.98	55	-10	600	800	422	8.1	65	64	47	28
	Токај	90.01	505	5	600	800		10.0	505	505	505	504
	Солнок	78.78	521	-33	650	800	996	9.0	493	472	462	456
	Чонград		446	-32	650	800		9.4	416	391	375	367
	Сегедин	73.70	440	-24	650	850	1440	9.2	419	401	388	382
	Сента	72.80	418	-20	600	800	1450	9.0	394	380	368	365
	Нови Бечеј	320	325	-20	500	700		8.9				
Тигел	69.70	387	-15	500	650			372	360	356	348	
САВА	Загреб	112.26	-189	7	370	470	213	14.3				
	Црнац	89.99	-23	-17	670	770						
	Јасеновац	86.82	141	-10	700	800	329					
	Градишка	85.47	97	2	700	730	365					
	Сл. Брод	81.80	140	-2	750	850	585					
	Сл. Шамац	80.70	-68	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	221	-1	650	750	1216	10.7	219	221	227	241
	Шабац	72.61	113	4	400	500		10.1	111	113	119	133
	Београд	68.28	337	-6	500	600		10.9	327	320	315	310
	Карловац	103.17	-1	-3	400	750						
	Приједор	129.68	66	27	420	460		9.4				
	Нови Град	152	73	18	360	400		9.8				
	Делибашино Село	151.21	103	23	250	320	86.3	9.3				
	Добој	137.01	-58	49	300	450	100	10.4				
Радаљ - Дрина	129.47	205	-18	380	380	531	8.9					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-118	2	350	430	50	11.1	-106			
	Алексинац	157.63	-107	9	300	400			-80			
	Варварин	126.13	-155	12	200	500	119	11.2	-135	-146		
	Багрдан	100.94			500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-294	-3	450	600			-288	-275	-278	

Прогноза водостаја на рекама до 17.марта 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 до 12. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. марта, затим 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 стагнацији и мањем колебању до 11. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. марта, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 11. марта, затим 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 до 12. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.