

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 28. март 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.03.2024.	28.03.2024.	27.03-28.03.2024. 06:00 -06:00 UTC	28.03.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.4	10.7	1.8	-
Сомбор	22.3	9.5	4.2	-
Нови Сад	20.5	10.4	4.2	-
Зрењанин	19.0	11.1	6.3	-
Кикинда	19.8	11.4	3.3	-
Банатски Карловац	17.0	10.0	3.7	-
Лозница	23.0	9.5	6.6	-
Сремска Митровица	22.0	11.1	5.1	-
Ваљево	20.5	10.9	2.3	-
Београд	16.0	12.0	5.7	-
Крагујевац	19.8	11.7	6.9	-
Смедеревска Паланка	19.1	11.7	2.5	-
Велико Градиште	14.9	10.7	7.3	-
Црни Врх	6.6	4.7	2.8	-
Неготин	13.2	9.9	2.1	-
Златибор	16.1	5.5	5.6	-
Сјеница	16.2	6.0	7.5	-
Пожега	21.6	9.5	3.3	-
Краљево	19.2	11.0	3.1	-
Копаоник	6.6	0.6	8.0	-
Куршумлија	17.5	10.5	2.6	-
Крушевац	19.2	12.1	2.4	-
Ђуприја	16.3	10.8	3.6	-
Ниш	20.6	12.1	5.7	-
Лесковац	20.2	11.0	1.4	-
Зајечар	11.5	9.4	3.6	-
Димитровград	18.6	10.4	0.4	-
Врање	17.6	10.3	3.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.03.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 28.03.2024. до 06.04.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
28.03.2024. Четвртак	У већини крајева претежно сунчано и топлије уз умерен и јак јужни и југозападни ветар, а само на северу и западу после подне и увече уз променљиву облачност ретка појава краткотрајне кише или пљуска. Највиша температура од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	
29.03.2024. Петак	Претежно сунчано и још топлије. После подне и увече пролазна умерена облачност. Ветар слаб и умерен, јужних смерова, на северу Војводине и у планинским пределима појачан. Најнижа температура од 4 до 14 °С, а највиша од 24 до 28 °С.	Tmax ≥ 25°C	95
30.03.2024. Субота	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужних смерова, током дана у кошовском подручју и на планинама у појачању. Најнижа температура од 7 до 16 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Tmax ≥ 25°C	95
31.03.2024. Недеља	Претежно сунчано, повремено уз малу до умерену облачност и веома топло. Ветар слаб и умерен, у кошовском подручју и на планинама повремено јак, јужних смерова. Најнижа температура од 7 до 16 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Tmax ≥ 25°C	95
01.04.2024. Понедељак	Претежно сунчано, повремену уз малу до умерену облачност и веома топло. Ветар умерен и јак, јужних праваца, на југу Баната са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 8 до 16 °С, а највиша од 26 до 30 °С. Увече на северу и западу, а у току ноћи ка уторку и у осталим крајевима пролазно наоблачење местимично са кишом и локалним пљусковима уз мањи пад температуре.	Tmax ≥ 25°C	95
		Удари ветра > 17 m/s	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.04.2024. до 06.04.2024.)

Променљиво облачно и мало свежије, али и даље топло са максималним температурама од 20 до 23 °С. Краткотрајне падавине (у виду кише или пљуска са грмљавином) очекују се у уторак и четвртак, а у осталим данима ће бити суво са дужим сунчаним интервалима.

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:

$T_{max} \geq 25^{\circ}C$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

Удари ветра $> 17 \text{ m/s}$

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 - нарочито 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 01. априла 2024. до 21. априла 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 26.03.2024.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
01.04.2024 до 07.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 10 до 14, крајем периода од 7 до 10.	Од 25 до 27, крајем периода од 18 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 до 20 mm, локално до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 8, крајем периода од 0 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 22, крајем периода од 8 до 15.	У Северној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

08.04.2024 до 14.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 6 до 10.	Од 17 до 22.	У Тимочкој и Неготинској крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 до 25 mm, локално до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 15.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
15.04.2024. до 21.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 7 до 10.	Од 18 до 21.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.			

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

Изгледи времена за Београд за период од 25.03.2024. до 15.04.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.03.2024.

Период важења: 25.03.2024. до 15.04.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.03.2024. до 15.04.2024.	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће условљавати кишу и локалне пљускове.	Од 6 до 10.	Од 15 до 19.	Од 11 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека).

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.03.2024. до 15.04.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.03.2024.

Период важења: од 25.03.2024. до 15.04.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће местимично условљавати кишу и локалне пљускове	Од 2 до 11.	Од 13 до 20.	Од 7 до 15 (у границама или изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће местимично условљавати кишу и локалне пљускове.	Од -1 до 9.	Од 11 до 18.	Од 5 до 13 (у границама или изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће местимично условљавати кишу и локалне пљускове. На планинама изнад 1500 m надморске висине: повремено киша, која ће у ноћним и јутарњим сатима краткотрајно прећи у снег.	Од -3 до 5.	Од 3 до 14.	Од -1 до 9 (у границама или изнад вишегодишњег просека).

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

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

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини, Мачви и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60
	У већем делу Србије 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 16 до 21	Од 12 до 16	Од 9 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 65 до 75 локално и до 95	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 28.03.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 28.03.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.03.	30.03.	31.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	365	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	278	-4					302			
	Братислава	129.08	348	-4	650	750	2040	10.2	355			
	Комарно	104.41	255	-8	500	680	1980	10.2	250			
	Естергом	101.61	194	-1	500	650			187	192	193	185
	Будимпешта	95.65	256	0	620	800	2224	10.8	251	251	255	252
	Дунавфелдвар	89.58	15	-2	600	750		10.9	13	9	10	13
	Баја	81.72	319	2	700	900	2381	10.6	317	314	311	313
	Мохач	79.20	337	-3	700	950	2392	11.3	337	334	331	331
	Бездан	80.64	181	-4	500	700	2276	11.0	181	180	179	178
	Апатин	78.84	256	-5	600	750		11.2	256	255	254	253
	Богојево	77.46	229	-5	600	700	2769	11.2	225	223	222	221
	Вуковар	76.19	214	1	580	630		11.3				
	Илок	73.97	243	-4				11.4				
	Бач. Паланка	73.97	242	-4	530	650			238	235	234	233
	Нови Сад	71.73	255	-4	450	700	2934	10.9	251	250	249	248
	Сланкамен	69.68	308	-2	500			11.0	305	304	304	301
	Земун	67.87	355	-5	550	650		11.7	359	362	365	370
	Панчево	67.33	371	-1	530	650		12.0	375	378	381	386
Смедерево	65.36	512	-4	600	700	5300		514	517	520	524	
Бан. Паланка	62.85	711	-8	765	865							
В. Градиште	62.17	750	-8	800	830							
Прахово	29.00	284	-3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	126	34	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-241	2	300	350						
	Д. Михољац	88.39	8	-3	400	480	406	11.7				
	Осијек	81.48	12	5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.03.	30.03.	31.03.	01.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-122	-7	300	500	196		-97	-51	-103	-131
	Вашарошнамен	101.98	6	-10	600	800	345	8.8	6	69	93	57
	Токај	90.01	489	-2	600	800		9.0	489	489	491	491
	Солнок	78.78	174	-16	650	800	569	9.1	173	172	174	201
	Чонград		160	-13	650	800			154	152	153	163
	Сегедин	73.70	248	-8	650	850	837		247	247	247	249
	Сента	72.80	298	-7	600	800	845	10.0	295	292	291	290
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		9.5				
Тител	69.70	314	0	500	650			311	310	310	309	
270САВА	Загреб	112.26	-151	-26	370	470	280	13.6				
	Црнац	89.99	217	-28	670	770						
	Јасеновац	86.82	385	-6	700	800	692					
	Градишка	85.47	287	2	700	730	764					
	Сл. Брод	81.80	293	7	750	850	1057					
	Сл. Шамац	80.70	89	11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	277	18	650	750	1524	12.7	288	299	304	315
	Шабац	72.61	152	12	400	500		11.5	163	173	178	189
	Београд	68.28	310	-2	500	600		11.8	314	317	320	325
	Карловац	103.17	131	-43	400	750						
	Приједор	129.68	70	-10	420	460		9.8				
	Нови Град	152	109	6	360	400		10.6				
	Делибашино Село	151.21	79	-2	250	320	56.5	10.4				
	Добој	137.01	-93	-2	300	450	53	10.5				
Радаљ - Дрина	129.47	185	-2	380	380	447	9.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-74	10	350	430	100	10.6	-72			
	Алексинац	157.63	-35	6	300	400			-20			
	Варварин	126.13	-105	0	200	500	217	10.3	-98	-104		
	Багрдан	100.94		-	500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-259	14	450	600			-255	-247	-250	

Прогноза водостаја на рекама до 06.априла 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 опадању, крајем периода у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити 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.	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.