

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 23. март 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	22.03.2024.	23.03.2024.	22.03-23.03.2024. 06:00 -06:00 UTC	23.03.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.9	5.9	-	-
Сомбор	18.1	3.0	-	-
Нови Сад	18.6	4.3	-	-
Зрењанин	18.4	6.7	-	-
Кикинда	18.2	4.7	-	-
Банатски Карловац	19.0	5.2	-	-
Лозница	19.6	5.3	-	-
Сремска Митровица	18.6	3.0	-	-
Ваљево	18.5	2.3	-	-
Београд	18.4	9.2	-	-
Крагујевац	17.9	2.7	-	-
Смедеревска Паланка	18.8	1.9	-	-
Велико Градиште	20.0	0.5	-	-
Црни Врх	11.0	5.0	-	-
Неготин	17.0	0.5	-	-
Златибор	12.5	2.2	-	-
Сјеница	12.1	-4.4	-	-
Пожега	17.9	-1.0	-	-
Краљево	18.3	1.6	-	-
Копаоник	5.7	-2.6	-	-
Куршумлија	17.0	-0.4	-	-
Крушевац	18.4	1.3	-	-
Ђуприја	19.2	0.5	-	-
Ниш	18.5	1.7	-	-
Лесковац	18.6	-1.2	-	-
Зајечар	16.9	-1.4	-	-
Димитровград	16.9	-1.6	-	-
Врање	17.7	0.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 23.03.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 23.03.2024. до 01.04.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
23.03.2024. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима повремено и јак јужних праваца. Највиша температура од 18 до 23 °С. Увече и током ноћи на северу и западу наоблачење, које ће локално условити краткотрајну кишу или пљусак, уз појачање и скретање ветра на северозападни правац.	Нема упозорења	
24.03.2024. Недеља	Наоблачење и захлађење с кишом и локалним пљусковима, који понегде могу бити праћени грмљавином, са севера и запада Србије у току дана и вечери ће се премештати ка осталим крајевима. Дуваће слаб и умерен западни и северозападни, само у јужним и југоисточним крајевима током већег дела дана слаб и умерен, повремено и јак, јужни и југозападни ветар. Увече и ноћу у брдско-планинским пределима прелазак кише у снег и краткотрајно стварање, односно повећање висине снежног покривача. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша од 9 °С на западу до 19 °С на југоистоку Србије.	Локална појава грмљавина	70
		Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h	80
		Снег, формирање мањег снежног покривача	90
25.03.2024. Понедељак	Променљиво облачно и свеже са сунчаним интервалима и локалном појавом краткотрајне кише, а на планинама снега. Краткотрајни снег се ујутро очекује понегде и у брдским пределима југозападне, јужне и југоисточне Србије. Ветар слаб и умерен, у Војводини и на истоку Србије повремено јак северозападни. Најнижа температура од 2 до 5 °С, а највиша од 9 до 15 °С. Увече и ноћу ведро уз слабљење ветра.	Снег, формирање мањег снежног покривача	90
26.03.2024. Уторак	Ујутро приземни мраз, а понегде се очекује и слаб мраз на 2 m висине. Током дана топлије уз наоблачење са југозапада и појачање ветра. Дуваће умерен и јак, на југу Баната и у доњем Подунављу олујни јужни и југоисточни ветар. После подне и увечепонегде киша или краткотрајни пљусак. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 11 до 18 °С.	Удари ветра > 17 m/s	95
27.03.2024. Среда	Умерено до претежно облачно и ветровито понегде са краткотрајном кишом. Дуваће умерен и јак, у кошавском подручју и олујни јужни и југоисточни ветар. Најнижа температура од 5 до 11 °С, а највиша од 15 до 22 °С.	Удари ветра > 17 m/s	95

Прогноза времена за наредних пет дана (од 28.03.2024. до 01.04.2024.)

У четвртак (28.03.) слабљење ветра уз скретање на северозападни правац. У току дана умерено до потпуно облачно, местимично с кишом и пљусковима. Од петка до краја периода претежно сунчано и топло.

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

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 пљускова, 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.

Снег, формирање мањег снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви)

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 - 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: 22.03.2024.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
01.04.2024 до 07.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 6 до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Од 18 до 25. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 19.	У Северној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 до 20 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

08.04.2024 до 14.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 7 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5.	Од 17 до 22. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	У Југозападној и Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 15 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
15.04.2024. до 21.04.2024.	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 5.	Од 16 до 21. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40-50	Од 5 до 15 mm, у Западној и Југозападној Србији локално до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					

* 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 23.03.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 23.03.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.03.	25.03.	26.03.	27.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	294	10			1840		285			
	Братислава	129.08	373	10	650	750	2346	9.9	365			
	Комарно	104.41	281	8	500	680	2184	9.8	270			
	Естергом	101.61	208	1	500	650		9.6	211	207	205	203
	Будимпешта	95.65	269	-4	620	800	2320	10.3	275	273	270	268
	Дунавфелдвар	89.58	30	5	600	750	1995	10.3	30	33	31	28
	Баја	81.72	328	11	700	900	2430	10.0	332	334	336	334
	Мохач	79.20	346	12	700	950	2450	10.8	353	355	357	356
	Бездан	80.64	187	11	500	700	2312	10.3	197	201	201	199
	Апатин	78.84	258	10	600	750		10.4	267	271	271	269
	Богојево	77.46	226	7	600	700	2749	10.5	233	239	242	242
	Вуковар	76.19	208	3	580	630						
	Илок	73.97	235	3								
	Бач. Паланка	73.97	238	2	530	650		-	243	248	250	250
	Нови Сад	71.73	255	0	450	700	2816	-	260	265	268	268
	Сланкамен	69.68	320	-6	500			10.2	319	323	327	330
	Земун	67.87	362	-9	550	650		11.2	359	358	358	361
	Панчево	67.33	376	-8	530	650		10.2	373	372	372	375
Смедерево	65.36	510	-4	600	700	5900	-	509	509	512	516	
Бан. Паланка	62.85	705	-1	765	865		12.7					
В. Градиште	62.17	746	-1	800	830							
Прахово	29.00	333	-14	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	130	13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-247	3	300	350						
	Д. Михољац	88.39	11	0	400	480	412					
	Осијек	81.48	3	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.03.	25.03.	26.03.	27.03.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-113	-5	300	500	214	7.1	-117	-107	-122	-130
	Вашарошнамен	101.98	31	-15	600	800	384	-	20	20	23	12
	Токај	90.01	493	-5	600	800		9.0	493	493	493	493
	Солнок	78.78	261	-28	650	800	656	8.9	239	229	224	222
	Чонград		246	-19	650	800		9.5	224	212	204	200
	Сегедин	73.70	311	-15	650	850	1090	9.2	297	284	271	260
	Сента	72.80	337	-8	600	800	1100	11.0	331	326	321	319
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		9.2				
Тител	69.70	327	-4	500	650			326	330	334	337	
270САВА	Загреб	112.26	-169	19	370	470	246					
	Црнац	89.99	68	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	301	-34	700	800	548					
	Градишка	85.47	247	-27	700	730	677					
	Сл. Брод	81.80	271	-23	750	850	954					
	Сл. Шамац	80.70	89	-32	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	311	-35	650	750	1716	12.1	297	283	274	265
	Шабац	72.61	188	-30	400	500		10.9	174	161	152	143
	Београд	68.28	318	-10	500	600		11.3	315	314	313	316
	Карловац	103.17	51	31	400	750						
	Приједор	129.68	80	-6	420	460		10.7				
	Нови Град	152	100	-8	360	400		11.3				
	Делибашино Село	151.21	80	-14	250	320	57.5	9.7				
	Добој	137.01	-93	-8	300	450	53	9.9				
Радаљ - Дрина	129.47	174	68	380	380	403	9.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-97	-12	350	430	72	9.9	-94			
	Алексинац	157.63	-50	6	300	400			-60			
	Варварин	126.13	-123	-11	200	500	178	9.8	-127	-120		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600		-	-	-		
	Љубичевски мост	73.42	-265	-4	450	600	-		-269	-273	-268	

Прогноза водостаја на рекама до 02.априла 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, а од средине периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. 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 мањем опадању и стагнацији, а од средине периода у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању а од средине 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 опадању, а од средине периода у порасту.	Тренутно нема упозорења.