

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. април 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.04.2023.	27.04.2023.	26.04. – 27.04.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	27.04.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.8	3.2	-	-
Сомбор	15.0	4.1	-	-
Нови Сад	15.1	1.8	-	-
Зрењанин	16.4	1.5	-	-
Кикинда	16.1	1.0	-	-
Банатски Карловац	15.4	2.8	-	-
Лозница	16.3	2.5	0.1	-
Сремска Митровица	16.5	1.4	-	-
Ваљево	15.9	2.1	0.3	-
Београд	16.2	4.9	<1	-
Крагујевац	15.0	2.1	1.6	-
Смедеревска Паланка	15.5	0.5	2.2	-
Велико Градиште	16.2	5.2	-	-
Црни Врх	9.1	-1.1	-	-
Неготин	18.2	8.2	-	-
Златибор	7.9	-0.5	0.4	-
Сјеница	7.3	-2.0	0.6	-
Пожега	14.6	-1.0	0.2	-
Краљево	14.0	1.8	2.3	-
Копаоник	0.6	-5.5	4.7	9
Куршумлија	12.0	-0.6	0.2	-
Крушевац	13.9	0.0	0.3	-
Ђуприја	15.4	0.2	0.9	-
Ниш	14.3	1.5	-	-
Лесковац	13.7	0.3	-	-
Зајечар	16.4	0.7	-	-
Димитровград	15.1	1.6	0.1	-
Врање	11.1	1.0	0.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.04.2023. године у 12.00

Период важења: од 27.04.2023. до 06.05.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
27.04.2023. Четвртак	Променљиво облачно са сунчаним интервалима и у већем делу суво, а краткотрајна киша биће изолованог карактера. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије, као и на планинама, повремено јак, северозападни, увече у слабљењу. Највиша температура од 13 до 18 °С.	Нема упозорења	
28.04.2023. Петак	Ујутро хладно, местимично слаб приземни мраз, а на југу понегде и слаб мраз на 2 m висине. У току дана претежно сунчано, после подне топлије уз постепено наоблачење са севера и запада, а краткотрајна киша се очекује понегде у току ноћи. Ветар углавном слаб променљив. Јутарња температура од -1 до 6 °С, а највиша од 16 до 20 °С.	$T_{min} < 0\text{ °С}$	90
29.04.2023. Субота	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 11 °С, највиша дневна од 16 до 21 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
30.04.2023. Недеља	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб, северни и северозападни. Најнижа температура од 6 до 11 °С, највиша дневна од 18 до 21 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
01.05.2023. Понедељак	Променљиво облачно саређом појавом кише и краткотрајних пљускова с грмљавином, углавном у брдско-планинским пределима. Слаб северни ветар биће у постепеном скретању на источни и југоисточни. Најнижа температура од 6 до 10 °С, највиша дневна од 18 до 22 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.05.2023. до 06.05.2023.)

Задржаће се променљиво и нестабилно уз смену сунчаних и облачних интервала и локалне појаве краткотрајне кише и пљускова са грмљавином.

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:

$T_{min} < 0 \text{ } ^\circ\text{C}$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском негом и метеоропате. Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство, посебно су угрожени. За пољопривредну производњу посебно су опасна језера хладног ваздуха, нарочито ако оваква временска ситуација траје неколико узастопних дана.

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 плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 01. маја 2023. до 21. маја 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.04.2023.

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)
01.05.2023. до 07.05.2023.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 6 до 11.	Од 16 до 21, средином периода од 14 до 17.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm,
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16, средином периода од 5 до 11.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		50-60

08.05.2023. до 14.05.2023.	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 7 до 14. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	Од 20 до 25. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 19.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			У Бачкој, Банату и Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	
	На северу Војводине, Тимочној Крајини и већем делу Шумадије у границама вишегодишњег просека	50			У Банату изнад вишегодишњег просека	50	
15.05.2023. до 21.05.2023.	У Бачкој, Срему и на северу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 8 до 14. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Од 21 до 27. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21.	У Бачкој, Банату, Источној, Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			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 26.04.2023. до 15.05.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.04.2023.

Период важења: 26.04.2023. до 15.05.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2023. до 06.05.2023.	Углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 26.04, 27.04, 29.04. и у периоду од 01.05. до 04.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 27.04. и 02.05.	Од 10 до 13.	Од 18 до 21.	Од 14 до 17 (у границама вишегодишњег просека)
07.05.2023. до 15.05.2023.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периодима од 07.05. до 09.05. и од 12.05. до 14.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 07.05, 12.05. и 14.05.	Од 12 до 16	Од 20 до 23, почетком друге декаде маја и до 23.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2023. до 15.05.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.04.2023.

Период важења: 26.04.2023. до 06.05.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 26.04, 27.04, 29.04. и у периоду од 01.05. до 04.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 27.04. и 02.05.	Од 8 до 13.	Од 17 до 22.	Од 12 до 17 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 26.04, 27.04, 29.04. и у периоду од 01.05. до 04.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 27.04. и 02.05.	Од 5 до 11.	Од 13 до 20.	Од 9 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво и просечно топло време за ово доба године. Око 26.04, 27.04, 29.04. и у периоду од 01.05. до 04.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 27.04. и 02.05.	Од 3 до 10.	Од 8 до 18.	Од 6 до 14 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2023.

Период важења: 07.05.2023. до 15.05.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периодима од 07.05. до 09.05. и од 12.05. до 14.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 07.05, 12.05. и 14.05.	Од 10 до 16	Од 18 до 23, почетком друге декаде маја од 22 до 27.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периодима од 07.05. до 09.05. и од 12.05. до 14.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 07.05, 12.05. и 14.05.	Од 8 до 14	Од 14 до 20, почетком друге декаде маја од 19 до 24.	Од 11 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периодима од 07.05. до 09.05. и од 12.05. до 14.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине око 07.05, 12.05. и 14.05.	Од 5 до 13	Од 10 до 18, почетком друге декаде маја од 16 до 21.	Од 8 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2023. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2023.

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	Око 33
	У Банату и Тимочкој Крајини испод 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 20 до 24	Од 16 до 20	Од 12 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 60 до 70 локално и до 90	Од 70 до 80, локално и до 100

****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:

На Брзави код х.с. Марковићево водостај ће у току дана прећи у стагнацију и мање опадање и кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава, а на Моравици код х.с. Ватин водостај је у стагнацији изнад редовне одбране од поплава са тенденцијом опадања у току дана.

На Тамишу код х.с. Јаша Томић водостај је у порасту са могућношћу достигања границе редовне одбране од поплава током 28./29. априла, а након тога водостај ће прећи у опадање.

Стање на рекама на дан 27.04.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 27.04.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.04.	29.04.	30.04.	01.05.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	382	-2	550	680							
	Корнојбург	154.05	335	-10			2260		315				
	Братислава	129.08	414	-12	650	750	2848	11.1	395				
	Комарно	104.41	334	-13	500	680	2670	10.9	315				
	Естергом	101.61	264	-13	500	650		11.4	253	238	239	253	
	Будимпешта	95.65	341	0	620	800	2900	12.3	330	314	305	314	
	Дунавфелдвар	89.58	111	8	600	750	2608	12.0	107	93	78	73	
	Баја	81.72	419	-5	700	900	3020	12.7	424	418	402	386	
	Мохач	79.20	431	-9	700	950	2990	12.9	434	433	421	404	
	Бездан	80.64	278	-10	500	700	2858	13.0	276	278	270	260	
	Апатин	78.84	360	-11	600	750		12.7	352	348			
	Богојево	77.46	328	-9	600	700	3416	12.5	320	318	319	316	
	Вуковар	76.19	298	-10	580	630							
	Илок	73.97	324	-9									
	Бач. Паланка	73.97	327	-11	530	650		13.0	317	306			
	Нови Сад	71.73	333	-13	450	700	3406	13.0	322	317			
	Сланкамен	69.68	395	-23	500			12.8	379	370	365	360	
	Земун	67.87	448	-8	550	650		12.9	438	430	425	423	
	Панчево	67.33	463	-5	530	650		14.2	453	445	440	438	
Смедерево	65.36	586	0	600	700	7450		576	570	565	562		
Бан. Паланка	62.85	767	5	765	865								
В. Градиште	62.17	808	6	800	830		12.7						
Прахово	29.00	451	-8	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	106	29	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-204	19	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	27	-32	400	480	445						
	Осијек	81.48	83	11	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.04.	29.04.	30.04.	01.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-18	99	300	500	411	7.5	-20	-60	-95	-114
	Вашарошнамен	101.98	72	56	600	800	450	10.6	221	224	155	90
	Токај	90.01	491	6	600	800		13.7	493	494	491	488
	Солнок	78.78	205	-11	650	800	601	13.5	208	250	331	386
	Чонград		199	-9	650	800		13.8	199	215	264	318
	Сегедин	73.70	274	-3	650		960	13.9	275	278	300	331
	Сента	72.80	310	-2	600		980	12.6	302	305		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		12.8				
Тител	69.70	397	-10	500	650			387	385	380	375	
САВА	Загреб	112.26	-161	17	370	470	259					
	Црнац	89.99	263	-11	670	770						
	Јасеновац	86.82	502	5	700	800	935					
	Градишка	85.47	438	-3	700	730	1107					
	Сл. Брод	81.80	420	-18	750	850	1465					
	Сл. Шамац	80.70	271	-20	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	447	-24	650	750	2576	12.6	438	435	431	424
	Шабац	72.61	312	-20	400	500		12.1	303	301	297	291
	Београд	68.28	409	-6	500	600		12.5	400	392	387	385
	Карловац	103.17	147	-24	400	750						
	Приједор	129.68	262	94	420	460		10.6				
	Нови Град	152	239	64	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	213	98	250	320	298	10.5				
	Добој	137.01	29	55	300	450	274	10.1				
Радаљ - Дрина	129.47	197	-4	380	380	497	10.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-6	2	350	430	208	10.4	-6			
	Алексинац	157.63	3	5	300	400	152		3			
	Варварин	126.13	-40	6	200	500		10.3	-32	-35		
	Багрдан	100.94	152	6	500	600	389		158	157		
	Љубичевски мост	73.42	-138	1	450	600			-132	-125	-128	

Прогноза водостаја на рекама до 07. маја 2023. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању до 29. априла, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 28. априла, затим у опадању.	На Брзави код х.с. Марковићево водостај ће у току дана прећи у стагнацију и мање опадање и кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава, а на Моравици код х.с. Ватин водостај је у стагнацији изнад редовне одбране од поплава са тенденцијом опадања у току дана. На Тамишу код х.с. Јаша Томић водостај је у порасту са могућношћу достизања границе редовне одбране од поплава током 28./29. априла, а након тога водостај ће прећи у опадање.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем 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 стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, 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 опадању.	Тренутно нема упозорења