

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 19. април 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	18.04.2023.	19.04.2023.	18.04. – 19.04.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	19.04.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.4	9.9	2.1	-
Сомбор	15.3	9.8	0.6	-
Нови Сад	15.2	8.6	<1	-
Зрењанин	16.0	8.2	<1	-
Кикинда	15.6	8.0	<1	-
Банатски Карловац	15.5	10.0	8	-
Лозница	15.9	10.3	-	-
Сремска Митровица	16.0	10.0	-	-
Ваљево	15.2	9.4	1.1	-
Београд	15.1	10.1	0.2	-
Крагујевац	14.7	9.0	0.3	-
Смедеревска Паланка	16.2	7.8	0.1	-
Велико Градиште	16.0	9.2	3.0	-
Црни Врх	4.4	3.6	1.7	-
Неготин	11.9	9.6	2.0	-
Златибор	9.0	4.5	6.2	-
Сјеница	10.9	4.7	2.8	-
Пожега	14.0	7.2	1.8	-
Краљево	15.0	9.0	-	-
Копаоник	5.8	0.3	1.0	17
Куршумлија	12.6	7.4	<1	-
Крушевац	14.1	8.8	0.2	-
Ђуприја	13.7	8.6	1.2	-
Ниш	15.5	8.5	0.7	-
Лесковац	17.5	8.0	0.9	-
Зајечар	10.4	7.8	0.4	-
Димитровград	16.2	7.5	1.4	-
Врање	16.8	7.8	0.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 19.04.2023. године у 12.00

Период важења: од 19.04.2023. до 28.04.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
19.04.2023. Среда	Умерено до потпуно облачно, понегде слаба киша и локални краткотрајни пљускови уз ређу појаву грмљавине. На високим планинама понегде и снег. Падавине се очекују углавном јужније од Саве и Дунава. После подне и увече постепена стабилизација уз делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, на планинама источне Србије и јак, западни и северозападни. Највиша температура од 13 до 18 °С.	Локална појава грмљавина	70
20.04.2023. Четвртак	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима и топлије, после подне углавном у брдско-планинским пределима местимично са краткотрајним пљусковима уз могућност грмљавине. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 2 до 9 °С, а највиша од 16 до 21 °С.	Локална појава грмљавина	50
21.04.2023. Петак	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. После подне у брдско-планинским пределима тек понегде се очекује краткотрајна киша или пљусак уз могућност грмљавине. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, а највиша дневна од 17 до 20 °С.	Локална појава грмљавина	50
22.04.2023. Субота	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима. После подне у брдско-планинским пределима тек понегде се очекује краткотрајна киша или пљусак уз могућност грмљавине. Ветар углавном слаб, променљив. Најнижа температура од 5 до 9 °С, а највиша дневна од 18 до 21 °С.	Локална појава грмљавина	50
23.04.2023. Недеља	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима и углавном суво. Ветар слаб, у кошавском подручју и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, а највиша дневна од 19 до 23 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 24.04.2023. до 28.04.2023.)

Од понедељка до среде променљиво и нестабилно са честом појавом кише, пљускова и грмљавина. Затим углавном суво.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 24. априла 2023. до 14. маја 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 18.04.2023.

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)
24.04.2023. до 30.04.2023.	У Банату, Источној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 6 до 10.	Од 14 до 21.	У Тимочкој Крајини и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.	

01.05.2023. до 07.05.2023.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 9 до 14.	Од 20 до 25.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19.	У Бачкој, Срему, Западној и Централној Србији изнад вишегодишњег просека	50	
08.05.2023. до 14.05.2023.	На северу и северозападу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15.	Од 20 до 26.	У Југозападној и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50				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.	<p>Углавном суво и просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Око 26.04, 27.04, 29.04. и у периоду од 01.05. до 04.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 27.04. и 02.05.</p>	Од 10 до 13.	Од 18 до 21.	Од 14 до 17 (у границама вишегодишњег просека)
07.05.2023. до 15.05.2023.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периодима од 07.05. до 09.05. и од 12.05. до 14.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 07.05, 12.05. и 14.05.</p>	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 **Април-Мај-Јун 2023. године******

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	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 19	Од 13 до 16	Од 9 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 75 локално и до 85	Од 80 до 90, 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:
Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 19.04.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 19.04.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	20.04.	21.04.	22.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	385	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	368	3								
	Братислава	129.08	454	-4	650	750	3328	9.2	460			
	Комарно	104.41	379	-17	500	680	3160	9.2	380			
	Естергом	101.61	317	-26	500	650		9.7	308	301	296	293
	Будимпешта	95.65	400	-35	620	800	3380	10.5	383	375	369	365
	Дунавфелдвар	89.58	199	-4	600	750		10.2	173	157	147	141
	Баја	81.72	512	54	700	900	3630	10.4	514	493	474	461
	Мохач	79.20	502	74	700	950	3470	11.0	522	509	489	475
	Бездан	80.64	329	80	500	700	3164	11.1	358	355	348	336
	Апатин	78.84	393	83	600	750		11.0	420	458		
	Богојево	77.46	338	75	600	700	3486	11.3	378	385	385	366
	Вуковар	76.19	293	67	580	630						
	Илок	73.97	300	66								
	Бач. Паланка	73.97	299	69	530	650		11.2	349	372		
	Нови Сад	71.73	289	51	450	700	3207	11.6	340	365		
	Сланкамен	69.68	340	40	500			11.2	380	404	414	410
	Земун	67.87	361	23	550	650		11.9	391	411	426	432
	Панчево	67.33	373	21	530	650		11.5	403	423	438	444
Смедерево	65.36	491	12	600	700	6000		506	526	536	540	
Бан. Паланка	62.85	673	3	765	865							
В. Градиште	62.17	716	0	800	830		11.9					
Прахово	29.00	388	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	110	-5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-235	-31	300	350						
	Д. Михољац	88.39	63	-82	400	480						
	Осијек	81.48	111	-14	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		20.04.	21.04.	22.04.	23.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-94	2	300	500	252	10.5	-103	-105	-105	-106
	Вашарошнамен	101.98	82	-6	600	800	466	11.1	78	74	72	71
	Токај	90.01	508	-4	600	800		12.3	508	508	508	508
	Солнок	78.78	334	-16	650	800	751	11.2	318	307	293	279
	Чонград		313	-13	650	800		10.7	297	287	275	260
	Сегедин	73.70	355	-11	650		1250.0	10.4	343	333	329	325
	Сента	72.80	360	-5	600		1290	10.4	352	350		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		10.4				
Тител	69.70	347	30	500	650			382	412			
САВА	Загреб	112.26	-123	-50	370	470	355	11.8				
	Црнац	89.99	480	14	670	770						
	Јасеновац	86.82	658	62	700	800	1312					
	Градишка	85.47	551	61	700	730	1378					
	Сл. Брод	81.80	498	87	750	850	1733					
	Сл. Шамац	80.70	343	116	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	395	59	650	750		11.7	470	520	550	570
	Шабац	72.61	243	52	400	500		11.4	318	367	397	417
	Београд	68.28	317	24	500	600		12.1	350	375	395	405
	Карловац	103.17	344	-14	400	750						
	Приједор	129.68	361	103	420	460		10.0				
	Нови Град	152	330	76	360	400		10.1				
	Делибашино Село	151.21	267	89	250	320	412	10.0				
	Добој	137.01	112	11	300	450	503	9.2				
Радаљ - Дрина	129.47	251	45	380	380	739	9.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	75	37	350	430	409	9.8	65			
	Алексинац	157.63	44	41	300	400			30			
	Варварин	126.13	31	50	200	500		10.0	28	15		
	Багрдан	100.94	220	49	500	600	550		233	224		
	Љубичевски мост	73.42	-144	9	450	600			-100	-90	-105	

Прогноза водостаја на рекама до 29. април 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 21.априла, затим 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 стагнацији и мањем 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 порасту до 23. априла, затим 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 мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења