

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.07.2023.	06.07.2023.	05.07. –06.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	06.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.8	20.0	-	-
Сомбор	31.4	18.0	-	-
Нови Сад	31.4	18.7	-	-
Зрењанин	30.9	18.8	-	-
Кикинда	31.7	17.5	-	-
Банатски Карловац	31.2	19.6	-	-
Лозница	30.3	19.0	-	-
Сремска Митровица	30.7	17.4	-	-
Ваљево	29.6	19.3	-	-
Београд	31.6	22.0	-	-
Крагујевац	29.3	17.0	5.4	-
Смедеревска Паланка	30.4	18.4	-	-
Велико Градиште	31.1	20.0	2.7	-
Црни Врх	23.8	14.1	5.2	-
Неготин	32.3	18.8	31.7	-
Златибор	23.5	13.7	-	-
Сјеница	26.2	10.2	-	-
Пожега	28.5	14.7	0.6	-
Краљево	29.2	16.4	-	-
Копаноник	18.0	9.3	-	-
Куршумлија	28.5	14.6	3.6	-
Крушевац	30.0	15.6	47.3	-
Ћуприја	30.4	18.3	0.1	-
Ниш	29.4	16.9	4.7	-
Лесковац	28.6	15.4	20.6	-
Зајечар	30.5	18.0	3.6	-
Димитровград	29.7	15.1	0.4	-
Врање	29.2	14.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 06.07.2023. до 15.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
06.07.2023. Четвртак	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином који ће локално бити израженији уз појаву града. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, у зони пљускова краткотрајно и јак. Највиша температура од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са градом	95
		Количина падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
07.07.2023. Петак	Променљиво, топло и нестабилно уз смену сунчаних и облачних интервала, местимично с кишом, пљусковима и грмљавином, који локално могу бити израженији уз појаву града. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије и јак, северозападни. Најнижа температура од 15 до 21 °С, а највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	95
		Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
08.07.2023. Субота	Претежно сунчано и топло, а уз локални развој облачности на истоку Србије је могућа краткотрајна киша или пљусак. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 27 до 30 °С.	Нема упозорења	
09.07.2023. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 13 до 18 °С, а највиша од 28 до 32 °С.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	90
10.07.2023. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 13 до 20 °С, а највиша од 30 до 34 °С.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	95

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.07.2023. до 15.07.2023.)

Претежно сунчано и веома 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 интезивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Локална појава грмљавина са градом

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, могуће веће штете на покретној и непокретној имовини и у пољопривреди, нарочито у комбинацији са јаким ветром и интезивним пљусковима.

Количина падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3 h

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.

Количина падавина ≥ 20 l/m² у периоду до 3 h

Изазивање бујичних поплава, озбиљне потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.

Tmax ≥ 32°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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 10. јула 2023. до 30. јула 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 04.07.2023.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
10.07.2023. до 16.07.2023.	У Неготинској Крајини и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 14 до 18, затим од 17 до 21.	Почетком периода од 28 до 32, затим од 31 до 35.	На североистоку Војводине и Јужном Банату испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 2 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 3 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70					
	На северу Војводине и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 8 до 13, затим од 12 до 17.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 18 до 24, затим од 22 до 27.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	

17.07.2023. до 23.07.2023.	У Неготинској Крајини и у сливу горњег тока Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	50	Од 16 до 20.	Од 28 до 34.	У Бачкој и већем делу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 3 mm, локално и до 7 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60-70	
	На североистоку Војводине изнад вишегодишњег просека	80					
24.07.2023. до 30.07.2023.	У Неготинској Крајини и у сливу горњег тока Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 21.	Од 28 до 34.	У Срему, Мачви, Поморављу и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 26.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
					На северу Војводине изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.07.2023. до 31.07.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 29.06.2023.

Период важења: 11.07.2023. до 31.07.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.07.2023. до 31.07.2023.	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 14.07, 15.07, као и у периодима од 19.07. до 21.07, и од 25.07. до 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 22.	Од 26 до 30, Око 13.07, 18.07, 25.07. и 31.07. и до 33.	Од 21 до 27 (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 11.07.2023. до 31.07.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 29.06.2023.

Период важења: 11.07.2023. до 31.07.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 14.07, 15.07, као и у периодима од 19.07. до 21.07, и од 25.07. до 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 13 до 22.	Од 24 до 29, Око 13.07, 18.07, 25.07. и 31.07. од 29 до 33.	Од 19 до 27 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 14.07, 15.07, као и у периодима од 19.07. до 21.07, и од 25.07. до 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 9 до 17.	Од 19 до 27, Око 13.07, 18.07, 25.07. и 31.07. од 26 до 31.	Од 14 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво и мало топлије време за ово доба године. Око 14.07, 15.07, као и у периодима од 19.07. до 21.07, и од 25.07. до 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће постојати и услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 4 до 15.	Од 15 до 25, Око 13.07, 18.07, 25.07. и 31.07. од 23 до 28.	Од 10 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2023. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.06.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	70-80
Средња сезонска количина падавина	У целој 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 20 до 23	Од 17 до 20	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 55 локално и до 75	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 мањим бујичним водотоцима сливовова Колубаре са притокама, Млаве, Пека, Тимока, горњих токова Западне и Јужне Мораве са притокама у наредних 24 сати могућа су краткотрајна локална изливања у зони интензивних пљусковитих падавина.

Стање на рекама на дан 06.07.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 06.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	07.07.	08.07.	09.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	360	3	550	680						
	Корнојбург	154.05	249	18					262			
	Братислава	129.08	305	6	650	750	1520	20.1	315			
	Комарно	104.41	153	-11	500	680	1300	21.6	150			
	Естергом	101.61	87	-13	500	650		22.6	96	105	109	107
	Будимпешта	95.65	160	-15	620	800	1533	23.9	154	163	169	170
	Дунавфелдвар	89.58	-82	-11	600	750		22.9	-96	-97	-88	-83
	Баја	81.72	189	9	700	900	1651	21.7	177	163	160	167
	Мохач	79.20	205	13	700	950	1639	23.9	200	184	178	186
	Бездан	80.64	54	16	500	700	1600	24.4	50	35	35	48
	Апатин	78.84	133	18	600	750		24.9	130	118		
	Богојево	77.46	119	17	600	700	2064	24.3	137	135	128	125
	Вуковар	76.19	109	13	580	630		24.3				
	Илок	73.97	172	10				24.6				
	Бач. Паланка	73.97	137	10	530	650		24.8	152	150		
	Нови Сад	71.73	130	0	450	700	1929	25.0	136	148		
	Сланкамен	69.68	195	-7	500			24.6	197	207		
	Земун	67.87	261	-5	550	650		25.2	258	255	255	257
	Панчево	67.33	292	-4	530	650		25.0	289	286	286	288
Смедерево	65.36	459	-3	600	700	3800		457	457	459	462	
Бан. Паланка	62.85	683	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	744	-4	800	830							
Прахово	29.00	178	-4	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	155	-5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-162	63	300	350						
	Д. Михољац	88.39	83	1	400	480	558	22.5				
	Осијек	81.48	12	-16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		07.07.	08.07.	09.07.	10.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-192	-9	300	500	86.5	22.5	-196	-198	-197	-197
	Вашарошнамен	101.98	-102	-11	600	800	182	22.9	-107	-111	-113	-113
	Токај	90.01	465	-2	600	800		23.5	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-20	13	650	800	310	24.0	-32	-46	-57	-64
	Чонград		15	-10	650	800		24.3	16	2	-13	-24
	Сегедин	73.70	173	-6	650		584	24.5	177	183	180	164
	Сента	72.80	268	-1	600		590	23.8	267	266		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		23.7				
Тител	69.70	191	-7	500	650			189	199			
САВА	Загреб	112.26	-203	-38	370	470	191	17.2				
	Црнац	89.99	-5	2	670	770						
	Јасеновац	86.82	119	44	700	800	306					
	Градишка	85.47	89	28	700	730	351					
	Сл. Брод	81.80	108	8	750	850	499					
	Сл. Шамац	80.70	-108	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	190	11	650	750	1060	22.6	204	210	205	193
	Шабац	72.61	64	7	400	500		22.7	77	83	79	67
	Београд	68.28	216	-4	500	600		23.3	213	210	210	212
	Карловац	103.17	-61	0	400	750						
	Приједор	129.68	41	1	420	460		18.1				
	Нови Град	152	35	-1	360	400		19.7				
	Делибашино Село	151.21	81	-16	250	320	58.6	15.5				
	Добој	137.01	-85	-2	300	450	62.5	20.9				
Радаљ - Дрина	129.47	107	5	380	380	181	16.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-39	17	350	430	151	20.8	-32			
	Алексинац	157.63	-48	12	300	400			15			
	Варварин	126.13	-86	9	200	500		20.5	-55	-70		
	Багрдан	100.94	105	14	500	600	280		126	120		
	Љубичевски мост	73.42	-246	-6	450	600			-230	-210	-215	

Прогноза водостаја на рекама до 16. јула 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем порасту и стагнацији.	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 порасту до 08. јула, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту и стагнацији . Водостај на Колубари ће бити у стгнацији 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 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 порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.