

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.07.2023.	04.07.2023.	03.07. –04.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	04.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	31.4	18.3	-	-
Сомбор	30.7	17.5	-	-
Нови Сад	30.2	17.1	0,1	-
Зрењанин	30.4	16.3	-	-
Кикинда	30.5	15.6	-	-
Банатски Карловац	29.9	15.0	-	-
Лозница	30.5	18.4	-	-
Сремска Митровица	30.0	15.0	-	-
Ваљево	29.5	16.6	-	-
Београд	29.8	18.9	-	-
Крагујевац	29.0	14.6	-	-
Смедеревска Паланка	29.7	14.6	-	-
Велико Градиште	29.9	13.2	-	-
Црни Врх	21.6	15.8	-	-
Неготин	30.5	15.6	-	-
Златибор	23.7	15.5	-	-
Сјеница	24.6	11.0	-	-
Пожега	28.2	15.7	-	-
Краљево	29.4	15.9	-	-
Копаоник	17.8	8.7	-	-
Куршумлија	28.5	14.0	-	-
Крушевац	29.7	15.5	-	-
Ћуприја	30.0	13.9	-	-
Ниш	28.7	16.1	-	-
Лесковац	29.9	14.4	-	-
Зајечар	29.8	13.5	-	-
Димитровград	29.1	13.0	-	-
Врање	29.3	14.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 04.07.2023. до 13.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
04.07.2023. Уторак	Топло и изнад већег дела претежно сунчано. Уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови са грмљавином ујутро се очекују у Војводини, а после подне местимично и у осталим крајевима (уз већу частину појаве на западу и југозападу, где је могућ и град). Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 28 до 32 °С.	Локална појава грмљавина са градом	95
		Количина падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	95
		$T_{\max} \geq 32^\circ\text{C}$	90
05.07.2023. Среда	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Локално се очекују краткотрајне временске непогоде: обилне падавине и град. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 15 до 20 °С, а највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са градом	95
		Количина падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
06.07.2023. Четвртак	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 15 до 20 °С, а највиша 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 облачно, на северу суво, у осталим крајевима местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. До краја дана у свим крајевима престанак падавина. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 15 до 20 °С, а највиша од 26 до 29 °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. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 13 до 18 °С, а највиша од 26 до 29 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.07.2023. до 13.07.2023.)

Претежно сунчано и топлије.

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.

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 jakim ветром и интензивним 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 $\geq 20 \text{ l/m}^2$ 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 $\geq 32 \text{ }^\circ\text{C}$

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.



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)	(%)	(°C)	(°C)	(mm)	(%)	(mm)
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:
Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 04.07.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 04.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	05.07.	06.07.	07.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	234	-13					235			
	Братислава	129.08	300	-13	650	750	1460	20.3	295			
	Комарно	104.41	182	-26	500	680	1467	21.3	180			
	Естергом	101.61	121	11	500	650		21.5	96	90	98	109
	Будимпешта	95.65	185	30	620	800	1700	23.6	173	157	155	164
	Дунавфелдвар	89.58	-87	10	600	750		22.9	-68	-81	-96	-95
	Баја	81.72	164	-7	700	900	1519	21.3	177	189	175	160
	Мохач	79.20	185	-8	700	950	1535	24.1	191	208	204	188
	Бездан	80.64	34	-8	500	700	1500	24.1	39	56	52	42
	Апатин	78.84	112	-11	600	750		24.8	117	135		
	Богојево	77.46	104	-10	600	700	1974	24.0	106	116	128	122
	Вуковар	76.19	100	-8	580	630		24.1				
	Илок	73.97	168	-10				24.2				
	Бач. Паланка	73.97	135	-10	530	650		24.8	135	141		
	Нови Сад	71.73	142	-9	450	700	1978	24.2	133	131		
	Сланкамен	69.68	212	-15	500			24.0	204	201		
	Земун	67.87	276	-16	550	650		24.4	269	262	259	259
	Панчево	67.33	305	-16	530	650		18.2	298	291	288	288
Смедерево	65.36	468	-11	600	700	3950		463	459	456	454	
Бан. Паланка	62.85	683	-11	765	865							
В. Градиште	62.17	747		800	830							
Прахово	29.00	212	7	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	108	-39	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-184	66	300	350						
	Д. Михољац	88.39	60	21	400	480	512	22.7				
	Осијек	81.48	-33	-25	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.07.	06.07.	07.07.	08.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-174	16	300	500	110	21.5	-179	-172	-173	-109
	Вашарошнамен	101.98	-85	-3	600	800	208	19.8	-88	-92	-87	-76
	Токај	90.01	468	-2	600	800		23.4	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-2	-44	650	800	286	24.0	-26	-35	-35	-36
	Чонград		59	-29	650	800		24.5	29	14	8	6
	Сегедин	73.70	200	-17	650		714	23.5	170	154	145	141
	Сента	72.80	276	-9	600		720	23.4	269	264		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		23.5				
Тител	69.70	215	-12	500	650			207	204	210	216	
САВА	Загреб	112.26	-202	11	370	470	192	14.6				
	Црнац	89.99	-100	-6	670	770						
	Јасеновац	86.82	72	-5	700	800	260					
	Градишка	85.47	68	-4	700	730	314					
	Сл. Брод	81.80	104	-6	750	850	487					
	Сл. Шамац	80.70	-93	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	176	-31	650	750	991	22.1	167	158	146	132
	Шабац	72.61	59	-25	400	500		21.9	50	42	31	17
	Београд	68.28	230	-17	500	600		22.6	223	216	213	213
	Карловац	103.17	-59	-1	400	750						
	Приједор	129.68	41	-3	420	460		18.0				
	Нови Град	152	39	-3	360	400		20.0				
	Делибашино Село	151.21	101	-5	250	320	83.3	15.1				
	Добој	137.01	-81	-9	300	450	67.7	20.4				
Радаљ - Дрина	129.47	88	62	380	380	134	17.2					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-55	-3	350	430	127	19.9	-56			
	Алексинац	157.63	-48	2	300	400	98		-52			
	Варварин	126.13	-92	-4	200	500		19.7	-94	-96		
	Багрдан	100.94	96	-10	500	600	270		91	89		
	Љубичевски мост	73.42	-233	-16	450	600			-240	-242	-244	

Прогноза водостаја на рекама до 14. 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 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 водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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. 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.