

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.07.2023.	07.07.2023.	06.07. –07.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	07.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.0	18.3	-	-
Сомбор	31.0	17.0	-	-
Нови Сад	30.3	17.3	-	-
Зрењанин	30.7	16.6	-	-
Кикинда	31.3	17.0	0.3	-
Банатски Карловац	32.0	18.6	-	-
Лозница	29.3	18.5	-	-
Сремска Митровица	29.9	16.8	-	-
Ваљево	29.9	17.6	45.7	-
Београд	31.6	20.0	-	-
Крагујевац	28.5	18.3	1.7	-
Смедеревска Паланка	29.7	18.2	15.6	-
Велико Градиште	31.0	16.8	5.9	-
Црни Врх	24.2	14.4	-	-
Неготин	32.4	20.9	0.3	-
Златибор	25.0	13.7	4.6	-
Сјеница	26.1	12.4	1.7	-
Пожега	28.6	16.4	0.7	-
Краљево	29.3	17.8	3.3	-
Копаноник	18.4	9.9	4.9	-
Куршумлија	29.5	16.6	-	-
Крушевац	29.6	18.9	-	-
Ћуприја	30.2	19.5	0.1	-
Ниш	30.5	19.6	<1	-
Лесковац	30.8	18.3	-	-
Зајечар	30.8	16.8	-	-
Димитровград	29.5	15.4	-	-
Врање	30.2	16.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 07.07.2023. до 16.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
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. Највиша температура од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са градом	90
		Количина падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
08.07.2023. Субота	У већем делу претежно сунчано, а само је још понегде на истоку и југоистоку Србије уз локални развој облачности могућа краткотрајна киша или пљусак. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије и у планинским пределима повремено и јак 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 12 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 19 °С, а највиша од 32 до 34 °С.	$T_{\max} \geq 32^{\circ}\text{C}$	95
11.07.2023. Уторак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 13 до 22 °С, а највиша од 33 до 37 °С.	$T_{\max} \geq 35^{\circ}\text{C}$	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.07.2023. до 16.07.2023.)

Претежно сунчано и веома топло са максималном температуром у већини места око и изнад 35 °С. Само се од среде до петка (12-14.07.) у северним, а у недељу (16.07.) и у централним пределима Србије, уз локални развој облачности, очекују краткотрајни пљускови 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:

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 интензивним пљусковима.

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.

$T_{\max} \geq 32 \text{ }^\circ\text{C}$

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.

$T_{\max} \geq 35 \text{ }^\circ\text{C}$

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 17. јула 2023. до 06. августа 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.07.2023.

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)
17.07.2023. до 23.07.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 20 до 24.	Од 32 до 37.	У Бачкој и Банату испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 2 mm, локално и до 5 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 18.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 25 до 28.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека		

24.07.2023. до 30.07.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 16 до 20.	Од 28 до 34.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 26.	У Бачкој, Банату и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
31.07.2023. до 06.08.2023.	У Неготинској Крајини и на југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 20.	Од 29 до 33.	У Банату, Поморављу и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 10 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 16.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 19 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	У Срему, Мачви, северу Шумадије и на крајњем југу Србије 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.	<p>Углавном суво и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>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.</p>	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 горњих токова Западне и Јужне Мораве са притокама, Јасенице и Кубршнице као и Ибра у наредних 24 сати могућа су краткотрајна локална изливања у зони интензивних пљусковитих падавина.

Стање на рекама на дан 07.07.2023. 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 водотоцима су у порасту у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих 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 мањем порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 07.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.07.	09.07.	10.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	361	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	256	7					235			
	Братислава	129.08	321	16	650	750	1712	20.4	310			
	Комарно	104.41	167	14	500	680	1379	21.3	185			
	Естергом	101.61	92	5	500	650		22.5	105	101	88	79
	Будимпешта	95.65	152	-8	620	800	1480	23.8	160	165	157	148
	Дунавфелдвар	89.58	-95	-13	600	750		22.7	-97	-89	-87	-97
	Баја	81.72	179	-10	700	900	1598	21.9	165	163	169	168
	Мохач	79.20	202	-3	700	950	1623	24.2	187	179	184	187
	Бездан	80.64	53	-1	500	700	1595	24.5	45	38	40	45
	Апатин	78.84	136	3	600	750		25.1	133	128		
	Богојево	77.46	126	7	600	700	2106	24.5	124	118	112	119
	Вуковар	76.19	114	5	580	630		24.4				
	Илок	73.97	179	7				24.5				
	Бач. Паланка	73.97	144	7	530	650		24.6	146	145		
	Нови Сад	71.73	136	6	450	700	2006	24.8	139	136		
	Сланкамен	69.68	196	1	500			25.0	199	195	193	190
	Земун	67.87	250	-11	550	650		25.3	247	248	247	246
	Панчево	67.33	279	-13	530	650		25.0	276	277	276	275
Смедерево	65.36	441	-18	600	700	3836		431	426	424	424	
Бан. Паланка	62.85	657	-26	765	865							
В. Градиште	62.17	721	-23	800	830							
Прахово	29.00	221	43	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	154	-1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-169	-7	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	110	27	400	480	614	22.5				
	Осијек	81.48	50	38	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.07.	09.07.	10.07.	11.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-174	18	300	500	110	22.6	-166	-180	-186	189
	Вашарошнамен	101.98	-104	-2	600	800	180	23.2	-93	-97	-106	-112
	Токај	90.01	466	1	600	800		23.2	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-36	-16	650	800	290	23.8	-53	-63	-65	-66
	Чонград		12	-3	650	800		24.1	-1	-19	-27	-29
	Сегедин	73.70	174	1	650		590	24.7	171	152	140	141
	Сента	72.80	267	-1	600		595	23.8	270	268		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		24.0				
Тител	69.70	189	-2	500	650			189	187	185	182	
САВА	Загреб	112.26	-219	-16	370	470	167	15.7				
	Црнац	89.99	-28	-23	670	770						
	Јасеновац	86.82	123	4	700	800	310					
	Градишка	85.47	101	12	700	730	372					
	Сл. Брод	81.80	119	11	750	850	528					
	Сл. Шамац	80.70	-110	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	207	17	650	750	1145	22.6	220	220	213	203
	Шабац	72.61	76	12	400	500		23.1	90	90	83	73
	Београд	68.28	205	-11	500	600		24.0	202	203	202	201
	Карловац	103.17	-61	0	400	750						
	Приједор	129.68	38	-3	420	460		18.0				
	Нови Град	152	32	-3	360	400		19.8				
	Делибашино Село	151.21	75	-6	250	320	52.7	16.0				
	Добој	137.01	-85	0	300	450	62.5	20.7				
Радаљ - Дрина	129.47	145	38	380	380	297	16.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-35	4	350	430		21.2	-53			
	Алексинац	157.63	-35	13	300	400	105		-4			
	Варварин	126.13	-71	15	200	500		21.2	-40	-60		
	Багрдан	100.94	114	9	500	600	308		137	117		
	Љубичевски мост	73.42	-239	7	450	600			-222	-200	-220	

Прогноза водостаја на рекама до 17. 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 опадању.	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 стагнацији и мањем опадању.	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 мањем порасту и стагнацији.	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.