

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	30.06.2023.	01.07.2023.	30.06. –01.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	01.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	28.7	15.2	-	-
Сомбор	29.6	14.2	-	-
Нови Сад	29.5	15.6	-	-
Зрењанин	28.8	16.3	-	-
Кикинда	28.6	15.5	-	-
Банатски Карловац	29.5	14.4	-	-
Лозница	29.3	17.1	-	-
Сремска Митровица	29.6	15.3	-	-
Ваљево	29.3	16.0	-	-
Београд	29.2	19.1	-	-
Крагујевац	28.9	15.9	-	-
Смедеревска Паланка	28.8	13.8	-	-
Велико Градиште	28.4	14.0	-	-
Црни Врх	21.6	17.2	-	-
Неготин	29.6	14.0	-	-
Златибор	24.4	13.9	-	-
Сјеница	26.2	9.4	-	-
Пожега	28.7	13.5	-	-
Краљево	28.5	15.5	-	-
Копаоник	17.9	8.8	-	-
Куршумлија	28.6	12.8	-	-
Крушевац	29.1	16.1	-	-
Ћуприја	29.1	14.7	-	-
Ниш	28.7	16.4	-	-
Лесковац	29.6	13.7	-	-
Зајечар	29.0	11.4	-	-
Димитровград	28.0	12.5	-	-
Врање	28.5	12.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 01.07.2023. до 10.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
01.07.2023. Субота	Јаче наоблачење са запада и југозапада до краја дана и увече прошириће се на целу земљу условљавајући местимично кишу и пљускове са грмљавином, нарочито у западним, централним и јужним крајевима где је могућа и локална појава града. Ветар слаб и умерен западни и југозападни. Највиша температура од 27 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина већом од 10 l/m² за 3 h	70
02.07.2023. Недеља	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Касно после подне и увече престанак падавина и разведравање. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 15 до 18 °С, а највиша дневна од 24 до 28 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина већом од 10 l/m² за 3 h	85
03.07.2023. Понедељак	Претежно сунчано. После подне у брдско планинским пределима уз локални развој облачности понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб до умерен, северозападни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 27 до 31 °С.	Нема упозорења	
04.07.2023. Уторак	Претежно сунчано, после подне у западној половини земље променљиво облачно, метимично са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб променљив, од средине дана у скратању на слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, а највиша од 29 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	70
		T_{max} ≥ 32°C	80
05.07.2023. Среда	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 16 до 20 °С, а највиша од 27 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина већом од 10 l/m² за 3 h	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.07.2023. до 10.07.2023.)

Променљиво облачно и нестабилно местимично са кишом, пљусковима и 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

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.

Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ 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.

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

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.



QF-A-005

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

Датум израде прогнозе: 30.06.2023.

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 сливу средњег тока Јужне Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 17 до 21.	Од 27 до 34.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима Западне Србије локално и до 20 mm.
	У Централној, на југозападу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 26.	У Северном Банату и на југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

17.07.2023. до 23.07.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 13 до 20.	Од 27 до 35.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	На крајњем западу и у Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25.			
	На северу Војводин изнад вишегодишњег просека	50			У Банату, Источној Србији и на северу Бачке, изнад вишегодишњег просека	50	
24.07.2023. до 30.07.2023.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 14 до 21.	Од 26 до 33.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 15 mm.
	У већем делу Војводине, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25.			

* 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 01.07.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији до Апатина, низводно у 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 средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и на Јужној Морави су у мањем опадању у домену средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 01.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.07.	03.07.	04.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	356	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	230	-3			1200		270			
	Братислава	129.08	297	-13	650	750	1424	20.8	335			
	Комарно	104.41	162	-9	500	680	1350	22.2	175			
	Естергом	101.61	98	2	500	650		21.7	115	149	145	131
	Будимпешта	95.65	163	3	620	800	1550	22.9	165	190	207	195
	Дунавфелдвар	89.58	-90	-3	600	750	1100	22.0	-89	-78	-50	-40
	Баја	81.72	182	-17	700	900	1610	20.9	178	182	200	227
	Мохач	79.20	207	-19	700	950	1650	23.1	202	204	216	239
	Бездан	80.64	60	-20	500	700	1630	23.2	56	57	67	88
	Апатин	78.84	143	-20	600	750		24.1	138	139		
	Богојево	77.46	135	-17	600	700	2160	23.6	125	121	123	124
	Вуковар	76.19	129	-17	580	630						
	Илок	73.97	164	-13								
	Бач. Паланка	73.97	165	-14	530	650		23.6	153	144		
	Нови Сад	71.73	175	-11	450	700		23.7	162	154		
	Сланкамен	69.68	252	-10	500			23.6	243	236		
	Земун	67.87	302	-10	550	650		24.3	294	287	281	276
	Панчево	67.33	328	-9	530	650		21.6	320	313	307	302
Смедерево	65.36	480	-10	600	700	4400		473	467	462	460	
Бан. Паланка	62.85	691	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	-	-	800	830		-					
Прахово	29.00	242	-13	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	84	-7	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-224	-37	300	350						
	Д. Михољац	88.39	57	5	400	480	506					
	Осијек	81.48	13	5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.07.	03.07.	04.07.	05.07.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-171	-8	300	500	114	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	-65	-6	600	800	238	-	-			
	Токај	90.01	471	-2	600	800		23.5	-			
	Солнок	78.78	84	-18	650	800	405	23.0	-			
	Чонград		123	-17	650	800		24.6	-			
	Сегедин	73.70	246	-13	650		874	23.3	-			
	Сента	72.80	300	-7	600		890	23.8	290	285		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		22.6				
Тител	69.70	251	-12	500	650			242	236			
САВА	Загреб	112.26	-232	-22	370	470	144					
	Црнац	89.99	-79	-17	670	770						
	Јасеновац	86.82	107	-7	700	800	294					
	Градишка	85.47	101	-2	700	730	372					
	Сл. Брод	81.80	129	2	750	850	557					
	Сл. Шамац	80.70	-64	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	231	-2	650	750	1271	21.3	232	225	215	203
	Шабац	72.61	101	-5	400	500		21.0	102	95	86	75
	Београд	68.28	257	-10	500	600		21.8	249	242	236	231
	Карловац	103.17	-60	-2	400	750						
	Приједор	129.68	47	-5	420	460		16.7				
	Нови Град	152	43	-3	360	400		18.8				
	Делибашино Село	151.21	94	1	250	320	74.1	14.9				
	Добој	137.01	-73	-10	300	450	78.1	18.8				
Радаљ - Дрина	129.47	145	56	380	380	297	15.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-43	-10	350	430	145	17.5	-51			
	Алексинац	157.63	-44	-9	300	400	98		-40			
	Варварин	126.13	-79	-13	200	500		18.0	-86	-89		
	Багрдан	100.94	118	-11	500	600	316		108	102		
	Љубичевски мост	73.42	-199	-18	450	600			-209	-215	-220	

Прогноза водостаја на рекама до 11. јула 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 05. јула, затим у 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 водоточима 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.