

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 30. јун 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	29.06.2023.	30.06.2023.	29.06. –30.06.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	30.06.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	26.7	13.7	-	-
Сомбор	28.4	12.0	-	-
Нови Сад	26.8	14.8	-	-
Зрењанин	26.7	13.8	-	-
Кикинда	26.6	12.7	-	-
Банатски Карловац	27.0	12.9	-	-
Лозница	26.5	12.7	-	-
Сремска Митровица	26.2	10.0	-	-
Ваљево	25.5	12.3	-	-
Београд	26.0	16.3	-	-
Крагујевац	25.2	13.0	-	-
Смедеревска Паланка	26.3	11.9	-	-
Велико Градиште	25.8	11.5	-	-
Црни Врх	18.0	12.4	-	-
Неготин	26.3	13.3	-	-
Златибор	19.3	9.7	-	-
Сјеница	19.9	5.3	-	-
Пожега	24.3	11.0	-	-
Краљево	25.5	10.8	-	-
Копаоник	12.7	3.9	-	-
Куршумлија	24.0	9.4	-	-
Крушевац	25.5	11.0	-	-
Ћуприја	26.2	11.3	-	-
Ниш	24.6	12.0	-	-
Лесковац	25.5	10.0	-	-
Зајечар	26.0	10.0	-	-
Димитровград	23.7	9.1	-	-
Врање	23.9	9.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 30.06.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 30.06.2023. до 09.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
30.06.2023. Петак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, јужних праваца. Највиша температура од 27 до 30 °С.	Нема упозорења	
01.07.2023. Субота	Топло. Пре подне претежно сунчано, средином дана јаче наоблачење са запада и југозапада које ће у свим крајевима местимично условити 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. Најнижа температура од 13 до 19 °С, а највиша 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 и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 14 до 18 °С, а највиша 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. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 15 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, северозападни. Најнижа температура од 15 до 20 °С, а највиша од 29 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	70
		T_{max} ≥ 32°C	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.07.2023. до 09.07.2023.)

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 плускова, 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.



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.	<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:
Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 30.06.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању и стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији 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 мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње ниских 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 30.06.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.07.	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	357	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	233	-10			1230		210			
	Братислава	129.08	310	-4	650	750	1580	20.3	170			
	Комарно	104.41	171	7	500	680	1402	20.6	300			
	Естергом	101.61	96	-1	500	650		20.5	103	115	149	145
	Будимпешта	95.65	160	-5	620	800	1530	22.2	161	165	190	207
	Дунавфелдвар	89.58	-87	-13	600	750	1118	21.7	-91	-89	-78	-50
	Баја	81.72	199	-23	700	900	1700	20.9	183	178	182	200
	Мохач	79.20	226	-21	700	950	1750	23.0	209	202	204	216
	Бездан	80.64	80	-20	500	700	1730	23.2	63	55	58	63
	Апатин	78.84	163	-19	600	750		23.9	150	140		
	Богојево	77.46	152	-17	600	700	2268	23.5	138	126	124	127
	Вуковар	76.19	146	-11	580	630						
	Илок	73.97	177	-44								
	Бач. Паланка	73.97	179	-11	530	650		23.6	166	154		
	Нови Сад	71.73	186	-9	450	700	2233	23.5	175	161		
	Сланкамен	69.68	262	-4	500			24.0	254	244	232	228
	Земун	67.87	312	0	550	650		24.0	309	303	297	291
	Панчево	67.33	337	0	530	650		23.1	334	328	322	316
Смедерево	65.36	490	2	600	700	4550		485	480	475	470	
Бан. Паланка	62.85	696	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	-	-	800	830		-					
Прахово	29.00	255	-4	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	91	-17	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-187	28	300	350						
	Д. Михољац	88.39	52	-6	400	480	496					
	Осијек	81.48	8	-11	350	500	-					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.07.	02.07.	03.07.	04.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-163	-14	300	500	126	18.5	-			
	Вашарошнамен	101.98	-59	-2	600	800	247	19.3	-			
	Токај	90.01	473	1	600	800		23.8	-			
	Солнок	78.78	102	-2	650	800	426	22.8	-			
	Чонград		140	-13	650	800		24.5	-			
	Сегедин	73.70	259	-5	650		923	22.9	-			
	Сента	72.80	307	0	600		920	23.7	303	300		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		22.6				
Тител	69.70	263	-3	500	650			256	246	234	230	
САВА	Загреб	112.26	-210	11	370	470	180					
	Црнац	89.99	-62	-11	670	770						
	Јасеновац	86.82	114	6	700	800	301					
	Градишка	85.47	103	6	700	730	376					
	Сл. Брод	81.80	127	-1	750	850	551					
	Сл. Шамац	80.70	-60	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	233	-13	650	750	1282	21.0	221	208	198	190
	Шабац	72.61	106	-13	400	500		20.3	94	82	73	65
	Београд	68.28	267	0	500	600		21.0	264	258	252	246
	Карловац	103.17	-58	-1	400	750						
	Приједор	129.68	52	0	420	460		15.6				
	Нови Град	152	46	-5	360	400		18.2				
	Делибашино Село	151.21	93	7	250	320	72.8	14.4				
	Добој	137.01	-63	-9	300	450	92.5	17.6				
Радаљ - Дрина	129.47	89	45	380	380	136	14.4					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-33	-12	350	430	161	17.2	-43			
	Алексинац	157.63	-35	-3	300	400	116		-39			
	Варварин	126.13	-66	-10	200	500		17.0	-75	-81		
	Багрдан	100.94	129	-13	500	600	339		118	112		

	Љубичевски мост	73.42	-181	-18	450	600			-192	-201	-210	
--	-----------------	-------	------	-----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 10. 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.