

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.07.2023.	02.07.2023.	01.07. –02.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	02.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	29.8	19.4	-	-
Сомбор	29.4	18.9	-	-
Нови Сад	29.6	18.2	<1	-
Зрењанин	30.7	17.3	-	-
Кикинда	30.5	17.4	-	-
Банатски Карловац	30.9	17.0	-	-
Лозница	28.5	18.0	2.1	-
Сремска Митровица	29.0	15.6	-	-
Ваљево	29.3	17.4	3.7	-
Београд	30.4	19.2	0.1	-
Крагујевац	29.7	16.8	2.1	-
Смедеревска Паланка	30.8	16.2	0.7	-
Велико Градиште	30.8	15.6	5.5	-
Црни Врх	22.7	14.8	3.8	-
Неготин	31.2	15.6	1.1	-
Златибор	22.8	12.8	12.3	-
Сјеница	22.5	11.8	7.8	-
Пожега	27.2	15.3	1.8	-
Краљево	28.9	16.2	10.6	-
Копаноник	17.0	9.4	11.4	-
Куршумлија	29.0	15.7	5.8	-
Крушевац	30.7	16.1	2.3	-
Ћуприја	31.5	16.5	5.3	-
Ниш	30.7	17.0	12.3	-
Лесковац	30.5	15.8	10.2	-
Зајечар	30.6	14.6	5.3	-
Димитровград	30.0	14.0	1.6	-
Врање	28.6	15.3	10.9	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 02.07.2023. до 11.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
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. Највиша температура од 24 до 28 °С.	Локална појава грмљавина	95
		Количина падавина већа од 10 l/m² за 3 h	85
03.07.2023. Понедељак	Претежно сунчано и топло. У јутарњим сатима понегде краткотрајна магла. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, а највиша од 27 до 32 °С.	T_{max} ≥ 32°C	80
04.07.2023. Уторак	Претежно сунчано, а краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином се, уз променљиву облачност, очекују углавном на северу и западу. Ветар слаб, северни и североисточни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, а највиша од 28 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	90
		T_{max} ≥ 32°C	90
05.07.2023. Среда	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	95
		Количина падавина већа од 10 l/m² за 3 h	90
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 16 до 19 °С, а највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	95
		Количина падавина већа од 10 l/m² за 3 h	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.07.2023. до 11.07.2023.)

У петак променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. У суботу стабилизација времена. Од недеље претежно сунчано.

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.



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)						
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 02.07.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 02.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.07.	04.07.	05.07.	06.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	371	15	550	680						
	Корнојбург	154.05	276	46			1660		287			
	Братислава	129.08	308	11	650	750	1556	20.4	315			
	Комарно	104.41	157	-5	500	680	1322	21.5	170			
	Естергом	101.61	87	-11	500	650		22.0	114	124	116	111
	Будимпешта	95.65	157	-6	620	800	1510	23.1	162	180	179	172
	Дунавфелдвар	89.58	-91	-1	600	750	1094	22.4	-95	-82	-67	-68
	Баја	81.72	177	-5	700	900	1590	20.8	174	173	187	199
	Мохач	79.20	199	-8	700	950	1610	23.3	197	194	203	216
	Бездан	80.64	50	-10	500	700	1580	24.0	44	50	53	60
	Апатин	78.84	133	-10	600	750		24.3	123	118		
	Богојево	77.46	124	-11	600	700	2094	23.5	118	113	115	120
	Вуковар	76.19	119	-10	580	630						
	Илок	73.97	152	-12								
	Бач. Паланка	73.97	154	-11	530	650		23.5	145	141		
	Нови Сад	71.73	160	-15	450	700	2064	23.7	149	144		
	Сланкамен	69.68	235	-17	500			23.6	223	216	210	206
	Земун	67.87	295	-7	550	650		24.5	282	272	266	264
	Панчево	67.33	322	-6	530	650		21.4	309	299	293	291
Смедерево	65.36	477	-3	600	700	4400		467	457	447	440	
Бан. Паланка	62.85	692	1	765	865							
В. Градиште	62.17	-	-	800	830		-					
Прахово	29.00	234	-8	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	75	-9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-226	-2	300	350						
	Д. Михољац	88.39	55	-2	400	480	502					
	Осијек	81.48	7	-6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		03.07.	04.07.	05.07.	06.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-184	-13	300	500	96.8	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	-72	-7	600	800	227	-	-			
	Токај	90.01	470	-1	600	800		23.6	-			
	Солнок	78.78	67	-17	650	800	392	23.2	-			
	Чонград		104	-19	650	800		24.8	-			
	Сегедин	73.70	229	-17	650		800	23.5	-			
	Сента	72.80	290	-10	600			23.2	282	276		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		23.0				
Тител	69.70	237	-14	500	650			226	220	214	210	
САВА	Загреб	112.26	-206	26	370	470	186					
	Црнац	89.99	-105	-26	670	770						
	Јасеновац	86.82	85	-22	700	800	272					
	Градишка	85.47	87	-14	700	730	347					
	Сл. Брод	81.80	122	-7	750	850	536					
	Сл. Шамац	80.70	-68	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	228	-3	650	750	1254	21.0	212	200	186	171
	Шабац	72.61	102	1	400	500		21.2	86	74	60	45
	Београд	68.28	251	-6	500	600		22.0	241	232	225	221
	Карловац	103.17	-57	3	400	750						
	Приједор	129.68	45	-2	420	460		16.6				
	Нови Град	152	47	4	360	400		18.5				
	Делибашино Село	151.21	86	-8	250	320	64.3	14.9				
	Добој	137.01	-73	0	300	450	78.1	18.6				
Радаљ - Дрина	129.47	29	-116	380	380	49.5	15.9					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-48	-5	350	430	118	17.5	-35			
	Алексинац	157.63	-44	0	300	400	94.3		-37			
	Варварин	126.13	-77	2	200	500		18.5	-67	-60		
	Багрдан	100.94	107	-11	500	600	295		114	120		
	Љубичевски мост	73.42	-215	-16	450	600			-225	-215	-210	

Прогноза водостаја на рекама до 12. 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 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.