

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	08.07.2023.	09.07.2023.	08.07. –09.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	09.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.0	13.9	-	-
Сомбор	31.0	13.3	-	-
Нови Сад	29.9	14.5	-	-
Зрењанин	29.3	12.8	-	-
Кикинда	29.4	12.9	-	-
Банатски Карловац	29.0	13.0	-	-
Лозница	29.6	15.4	-	-
Сремска Митровица	29.5	12.8	-	-
Ваљево	28.0	15.4	-	-
Београд	29.2	16.6	-	-
Крагујевац	27.2	12.4	-	-
Смедеревска Паланка	28.6	12.7	-	-
Велико Градиште	29.5	9.6	-	-
Црни Врх	20.2	12.9	-	-
Неготин	29.2	15.5	-	-
Златибор	21.7	11.7	-	-
Сјеница	22.4	7.0	-	-
Пожега	26.9	11.5	-	-
Краљево	27.2	13.5	-	-
Копаоник	16.1	8.6	-	-
Куршумлија	26.6	11.1	-	-
Крушевац	27.4	13.4	-	-
Ћуприја	28.8	11.3	-	-
Ниш	27.1	13.4	-	-
Лесковац	28.3	11.5	-	-
Зајечар	28.2	10.4	-	-
Димитровград	26.6	10.0	-	-
Врање	27.5	11.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 09.07.2023. до 18.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
09.07.2023. Недеља	Сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 28 до 32 °С.	Tmax ≥ 32 °С	90
10.07.2023. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 11 до 19 °С, а највиша од 31 до 34 °С.	Tmax ≥ 32 °С	95
11.07.2023. Уторак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, у Војводини и источној Србији повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 13 до 22 °С, а највиша од 32 до 35 °С.	Tmax ≥ 35 °С	70
12.07.2023. Среда	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 15 до 23 °С, а највиша од 35 до 38 °С.	Tmax ≥ 38 °С	70
13.07.2023. Четвртак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 16 до 24 °С, а највиша од 35 до 40 °С. После подне, увече и у току ноћи локални развој облачности са појавом пљускова и грмљавине, нарочито на подручју Војводине.	Tmax ≥ 38 °С	90
		Локална појава грмљавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.07.2023. до 18.07.2023.)

У петак и суботу претежно сунчано - температура у краткотрајном паду (за 5 до 8 степени), а уз локални развој облачности, појава краткотрајног пљуска и грмљавине биће крајње изолована. У недељу и почетком наредне седмице сунчано уз повратак максималних температура на вредности од 35 до 40 °С.

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 интезивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

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

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.

$T_{max} \geq 38 \text{ } ^\circ\text{C}$

Екстремно опасни временски услови, нарочито ако трају неколико узастопних дана. Угрожени су животи животиња и људи (посебно хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате). Озбиљни проблеми у снабдевању електричном енергијом, проблеми у саобраћају. Екстремно повољни временски услови за шумске и друге пожаре.



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.	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:

Стање на рекама на дан 09.07.2023. 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 водотокима 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 стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и на Јужној Морави су у опадању у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 09.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	10.07.	11.07.	12.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	353	-8	550	680						
	Корнојбург	154.05	226	-18					225			
	Братислава	129.08	301	-10	650	750	1472	20.7	300			
	Комарно	104.41	157	-25	500	680	1322	21.3	140			
	Естергом	101.61	96	-10	500	650		22.1	77	69	64	62
	Будимпешта	95.65	165	5	620	800	1567	24.0	151	139	133	129
	Дунавфелдвар	89.58	-90	8	600	750		23.5	-90	-104	-113	-118
	Баја	81.72	165	-1	700	900	1524	22.2	171	168	154	142
	Мохач	79.20	187	-3	700	950	1545	24.8	192	193	181	166
	Бездан	80.64	38	-7	500	700	1520	24.8	40	42	42	37
	Апатин	78.84	128	-5	600	750		25.2	124	127		
	Богојево	77.46	122	-6	600	700	2082	24.6	121	124	126	126
	Вуковар	76.19	115	-4	580	630		24.5				
	Илок	73.97	174	-2				24.5				
	Бач. Паланка	73.97	146	-2	530	650		25.2	142	140		
	Нови Сад	71.73	140	2	450	700	2035	24.5	139	137		
	Сланкамен	69.68	200	4	500			25.0	201	201	200	202
	Земун	67.87	263	6	550	650		24.9	265	266	266	264
	Панчево	67.33	293	6	530	650		25.0	295	296	296	294
Смедерево	65.36	465	12	600	700	4050		470	472	472	470	
Бан. Паланка	62.85	677	5	765	865							
В. Градиште	62.17	743	8	800	830							
Прахово	29.00	149	9	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	142	14	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-185	28	300	350						
	Д. Михољац	88.39	105	-7	400	480	604	22.4				
	Осијек	81.48	64	10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.07.	11.07.	12.07.	13.07.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-183	-19	300	500	98.1		-192	-194	-194	-195
	Вашарошнамен	101.98	-89	5	600	800	202		-100	-108	-113	-116
	Токај	90.01	471	9	600	800		24.6	471	471	471	471
	Солнок	78.78	-101	-44	650	800	215		-115	-114	-118	-123
	Чонград		-17	-26	650	800		24.5	-60	-72	-78	-87
	Сегедин	73.70	160	-15	650		550	24.3	134	127	128	124
	Сента	72.80	262	-6	600		550	24.4	252	244		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		24.0				
Тител	69.70	197	6	500	650			199	201	200	202	
САВА	Загреб	112.26	-229	-28	370	470	150	14.7				
	Црнац	89.99	-87	-25	670	770						
	Јасеновац	86.82	83	-25	700	800	270					
	Градишка	85.47	74	-17	700	730	325					
	Сл. Брод	81.80	104	-9	750	850	487					
	Сл. Шамац	80.70	-118	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	179	-34	650	750	1005	22.2	169	159	145	130
	Шабац	72.61	59	-25	400	500		22.1	49	39	24	10
	Београд	68.28	218	6	500	600		23.6	220	221	221	219
	Карловац	103.17	-63	0	400	750						
	Приједор	129.68	31	-5	420	460		18.5				
	Нови Град	152	25	-6	360	400		19.6				
	Делибашино Село	151.21	74	-7	250	320	51.7	16.1				
	Добој	137.01	-88	1	300	450	58.6	20.5				
Радаљ - Дрина	129.47	27	1	380	380	48.5	16.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-57	-16	350	430		20.3	-67			
	Алексинац	157.63	-56	-33	300	400	80.8		-88			
	Варварин	126.13	-90	-19	200	500		19.9	-102	-112		
	Багрдан	100.94	108	-8	500	600	295		92	82		
	Љубичевски мост	73.42	-224	0	450	600			-236	-246	-256	

Прогноза водостаја на рекама до 19. јула 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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 водотокима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању . Водостај на Колубари ће бити у стгнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.