

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. јул 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.07.2023.	08.07.2023.	07.07. –08.07.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	08.07.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	28.5	15.6	-	-
Сомбор	29.0	13.4	-	-
Нови Сад	27.8	14.0	-	-
Зрењанин	28.1	13.2	-	-
Кикинда	28.1	12.7	-	-
Банатски Карловац	28.3	14.5	-	-
Лозница	26.7	15.4	-	-
Сремска Митровица	26.9	13.6	2.0	-
Ваљево	26.7	15.6	0.7	-
Београд	27.9	16.4	1.4	-
Крагујевац	27.1	15.9	-	-
Смедеревска Паланка	27.2	14.6	3.7	-
Велико Градиште	29.6	16.4	0.1	-
Црни Врх	20.5	12.4	0.6	-
Неготин	30.3	20.5	-	-
Златибор	20.6	10.6	-	-
Сјеница	22.4	8.3	3.7	-
Пожега	27.0	12.6	-	-
Краљево	27.0	15.4	-	-
Копаоник	18.0	8.4	0.4	-
Куршумлија	27.1	13.7	-	-
Крушевац	27.5	16.3	-	-
Ћуприја	27.9	1.5	0.3	-
Ниш	27.6	17.1	-	-
Лесковац	29.2	17.0	0.2	-
Зајечар	29.2	14.5	-	-
Димитровград	26.8	17.6	2.0	-
Врање	28.3	15.4	0.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.07.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 08.07.2023. до 17.07.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
08.07.2023. Субота	У већем делу земље 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. Највиша дневна температура од 27 до 30 °С.	Нема упозорења	
09.07.2023. Недеља	Сунчано и топло. Ветар слаб до 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 до умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 19 °С, а највиша од 31 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 14 до 22 °С, а највиша од 32 до 35 °С.	$T_{\max} \geq 35^{\circ}\text{C}$	90
12.07.2023. Среда	Претежно сунчано и веома топло, осим у северним пределима у другом делу дана када се, уз локални развој облачности, очекују краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 16 до 23 °С, а највиша од 34 до 37 °С.	$T_{\max} \geq 35^{\circ}\text{C}$	90
		Локална појава грмљавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.07.2023. до 17.07.2023.)

Претежно сунчано и веома топло са максималном температуром у интервалу од 33 до 37 °С. У четвртак, 13.07. на северу, а у петак 14.07. у целој земљи, уз локални развој облачности, очекују се 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 или без падавина

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.



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:

Стање на рекама на дан 08.07.2023. 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 порасту у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и на Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 08.07.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.07.	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	361	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	244	-12					228			
	Братислава	129.08	311	-10	650	750	1592	20.5	295			
	Комарно	104.41	182	15	500	680	1467	21.3	175			
	Естергом	101.61	106	14	500	650		22.2	102	84	71	66
	Будимпешта	95.65	160	8	620	800	1533	23.8	166	155	141	132
	Дунавфелдвар	89.58	-98	-3	600	750		23.2	-89	-87	-99	-113
	Баја	81.72	166	-13	700	900	1529	22.0	163	171	170	156
	Мохач	79.20	190	-12	700	950	1560	24.3	182	188	191	180
	Бездан	80.64	45	-8	500	700	1555	24.3	38	40	42	40
	Апатин	78.84	133	-3	600	750		24.9	130	132		
	Богојево	77.46	128	2	600	700	2118	24.4	131	131	130	132
	Вуковар	76.19	119	5	580	630		24.3				
	Илок	73.97	185	4				24.3				
	Бач. Паланка	73.97	148	4	530	650		24.9	145	142		
	Нови Сад	71.73	138	2	450	700	2034	24.8	139	140		
	Сланкамен	69.68	196	0	500			25.0	196	197	196	195
	Земун	67.87	257	7	550	650		24.9	257	257	258	258
	Панчево	67.33	287	8	530	650		25.0	287	287	288	288
Смедерево	65.36	453	12	600	700	4000		453	453	455	454	
Бан. Паланка	62.85	672	15	765	865							
В. Градиште	62.17	735	14	800	830							
Прахово	29.00	140	-81	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	128	-26	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-157	12	300	350						
	Д. Михољац	88.39	112	2	400	480	618	22.2				
	Осијек	81.48	54	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		09.07.	10.07.	11.07.	12.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-164	10	300	500	124		-177	-181	-185	-188
	Вашарошнамен	101.98	-94	10	600	800	194		-89	-96	-102	-109
	Токај	90.01	462	-4	600	800		24.1	462	462	462	462
	Солнок	78.78	-57	-21	650	800	254	23.0	-75	-79	-80	-81
	Чонград		9	-3	650	800		24.4	-19	-35	-40	-43
	Сегедин	73.70	175	1	650		592	24.8	154	146	146	142
	Сента	72.80	268	1	600		604	24.0	260	255		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		24.0				
Тител	69.70	191	2	500	650			192	193	192	191	
САВА	Загреб	112.26	-201	18	370	470	194	14.8				
	Црнац	89.99	-62	-34	670	770						
	Јасеновац	86.82	108	-15	700	800	295					
	Градишка	85.47	91	-10	700	730	354					
	Сл. Брод	81.80	113	-6	750	850	513					
	Сл. Шамац	80.70	-116	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	213	6	650	750	1175	24.1	195	185	177	167
	Шабац	72.61	84	8	400	500		22.3	65	55	47	37
	Београд	68.28	212	7	500	600		23.8	212	211	212	212
	Карловац	103.17	-63	-2	400	750						
	Приједор	129.68	36	-2	420	460		18.1				
	Нови Град	152	31	-1	360	400		19.6				
	Делибашино Село	151.21	81	6	250	320	58.6	16.1				
	Добој	137.01	-89	-4	300	450	57.3	20.6				
Радаљ - Дрина	129.47	26	-119	380	380	48	15.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-41	-6	350	430		20.1	-64			
	Алексинац	157.63	-23	12	300	400	119		-46			
	Варварин	126.13	-71	0	200	500		20.1	-80	-90		
	Багрдан	100.94	116	2	500	600	312		112	100		
	Љубичевски мост	73.42	-224	15	450	600			-221	-225	-230	

Прогноза водостаја на рекама до 18. 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 водотокима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању . 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 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.