

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. август 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.08.2024.	06.08.2024.	05.08-06.08.2024. 06:00 -06:00 UTC	06.08.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	29.4	15.5	1.2	-
Сомбор	30.6	15.0	5.7	-
Нови Сад	32.8	16.4	1.2	-
Зрењанин	32.4	15.0	0.1	-
Кикинда	31.1	14.1	-	-
Банатски Карловац	31.5	16.3	0.3	-
Лозница	31.7	19.0	1.4	-
Сремска Митровица	31.3	16.8	-	-
Ваљево	31.5	18.6	2.9	-
Београд	31.2	19.8	0.3	-
Крагујевац	30.9	18.5	0.9	-
Смедеревска Паланка	31.6	18.3	-	-
Велико Градиште	32.0	19.0	-	-
Црни Врх	24.8	12.8	-	-
Неготин	31.9	22.1	-	-
Златибор	24.8	14.5	1.2	-
Сјеница	24.5	9.3	-	-
Пожега	29.2	13.4	0.3	-
Краљево	30.6	17.5	0.2	-
Копоник	18.0	10.0	1.0	-
Куршумлија	30.2	13.3	-	-
Крушевац	31.4	15.9	0.4	-
Ђуприја	33.1	16.4	0.1	-
Ниш	32.0	16.9	0.0	-
Лесковац	32.4	13.0	-	-
Зајечар	30.5	15.1	-	-
Димитровград	30.6	11.9	-	-
Врање	31.2	13.2	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.08.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 06.08.2024. до 15.08.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
06.08.2024. Уторак	До краја дана у већем делу Србије суво уз дуже сунчане интервале. Пролазно умерено наоблачење са ретком (изолованом) појавом краткотрајне кише или пљуска са грмљавином из западне и централне Србије изместиће се даље ка југу, док се после подне на североистоку земље очекује више променљиве облачности. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије и јак, северозападни. Највиша температура од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	50
07.08.2024. Среда	Ујутро свеже. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 10 до 18 °С, а највиша од 30 до 33 °С.	$T_{\max} \geq 32 \text{ °С}$	95
08.08.2023. Четвртак	Претежно сунчано и топло. После подне на северозападу, југозападу и југу Србије уз локални развој облачности ретка (изолована) појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб, променљив, после подне слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 11 до 20 °С, а највиша од 32 до 35 °С.	$T_{\max} \geq 35 \text{ °С}$	50
		Локална појава грмљавина	90
09.08.2023. Петак	Претежно сунчано и топло. После подне на истоку Србије и у планинским пределима уз локални развој облачности ретка (изолована) појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 21 °С, а највиша од 31 до 35 °С.	$T_{\max} \geq 35 \text{ °С}$	50
		Локална појава грмљавина	60
10.08.2024. Субота	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 37 °С.	$T_{\max} \geq 35 \text{ °С}$	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.08. до 15.08.2024.)

Сунчано и веома топло са максималном температуром у већини места од 34 до 38 °С, локално и 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:

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

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.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 12. августа 2024. до 01. септембра 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.08.2024.

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)
12.08.2024. до 18.08.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 19 до 24.	Од 32 до 36, на југу и истоку Србије и до 39, током викенда од 30 до 33, на југу и истоку Србије и до 35.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, на северу Војводине и у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 25 до 30, током викенда од 22 до 27.	У Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека		

19.08.2024. до 25.08.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 до 21.	Од 28 до 33, на југу и истоку Србије и до 36.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, на северу Војводине и у брдовито- планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 15 mm..
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 28.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60-80	
26.08.2024. до 01.09.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 14 до 19.	Од 26 до 30, на југу и истоку Србије и до 33.	У Шумадији и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије од 5 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 7 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	
					У Бачкој и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	70-80	

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд за период од 09.08.2024. до 31.08.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 29.07.2024.

Период важења: 09.08.2024. до 31.08.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
09.08.2024. до 14.08.2024.	<p>Веома топло углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C.)</p> <p>Око 11.08. и 13.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом падом температуре ваздуха. Понегде је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и са нешто више падавина.</p>	Од 20 до 23.	Од 33 до 37.	Од 28 до 30 (знатно изнад вишегодишњег просека)
15.08.2024. до 31.08.2024.	<p>Топло и углавном и суво време за ово доба године.</p> <p>Око 15.08, 16.08, у периоду од 22.08. до 24.08, око 26.08, 27.08. и 29.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и падом температуре ваздуха за 3 C до 5 C. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и обилним падавинама се прогнозирају око 15.08, 22.08. и 26.08.</p>	Од 16 до 21.	Од 29 до 32, око 21.08. и до 35.	Од 22 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 09.08.2024. до 31.08.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 29.07.2024.

Период важења: од 09.08.2024. до 14.08.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Веома топло углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 11.08. и 13.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Понегде је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и са нешто више падавина.</p>	Од 19 до 23.	Од 31 до 37.	Од 26 до 30 (знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Веома топло углавном стабилно и суво време за ово доба године.</p> <p>Око 11.08. и 13.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Понегде је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и са нешто више падавина.</p>	Од 14 до 20.	Од 25 до 34.	Од 20 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Веома топло углавном стабилно и суво време за ово доба године.</p> <p>Око 11.08. и 13.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Понегде је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и</p>	Од 9 до 19.	Од 20 до 31.	Од 15 до 25 (знатно изнад вишегодишњег просека)

	са нешто више падавина.			
--	-------------------------	--	--	--

Датум израде прогнозе: 29.07.2024.

Период важења: од 15.08.2024. до 31.08.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном и суво време за ово доба године. Око 15.08, 16.08, у периоду од 22.08. до 24.08, око 26.08, 27.08. и 29.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и падом температуре ваздуха за 3 С до 5 С. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и обилним падавинама се прогнозирају око 15.08, 22.08. и 26.08.	Од 15 до 21.	Од 26 до 32, око 21.08. од 33 до 36.	Од 20 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топло и углавном и суво време за ово доба године.</p> <p>Око 15.08, 16.08, у периоду од 22.08. до 24.08, око 26.08, 27.08. и 29.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и падом температуре ваздуха за 3 С до 5 С. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и обилним падавинама се прогнозирају око 15.08, 22.08. и 26.08.</p>	<p>Од 10 до 16.</p>	<p>Од 20 до 28, око 21.08. од 27 до 32.</p>	<p>Од 15 до 24 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топло и углавном и суво време за ово доба године.</p> <p>Око 15.08, 16.08, у периоду од 22.08. до 24.08, око 26.08, 27.08. и 29.08. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином и падом температуре ваздуха за 3 С до 5 С. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и обилним падавинама се прогнозирају око 15.08, 22.08. и 26.08.</p>	<p>Од 5 до 14.</p>	<p>Од 14 до 26, око 21.08. од 22 до 30.</p>	<p>Од 10 до 22 (изнад вишегодишњег просека)</p>

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Сезонска прогноза времена за период Август-Септембар-Октобар-2024. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 19.07.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60

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 19 до 24	Од 16 до 19	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 60 до 70 локално и до 80

****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:

На Сави код Сремске Митровице и Шапца наредних дана водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа.

На Брзави, Моравици, Колубари, Јабланици, Власини и Лугомиру протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).

Стање на рекама на дан 06.08.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену 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 стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.08.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	07.08.	08.08.	09.08.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	376	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	279	-13	800							
	Братислава	129.08	347	-5	650	750	2028	20.5	345			
	Комарно	104.41	223	1	500	680	1705	21.3	215			
	Естергом	101.61	152	4	500	650		21.5	142	130	124	125
	Будимпешта	95.65	214	0	620	800	1910	22.5	209	196	185	181
	Дунавфелдвар	89.58	-35	1	600	750		22.6	-34	-41	-52	-61
	Баја	81.72	244	11	700	900	1960	22.1	246	245	236	220
	Мохач	79.20	255	11	700	950	1940	23.5	259	260	254	241
	Бездан	80.64	96	9	500	700	1810	24.1	102	110	112	108
	Апатин	78.84	169	9	600	750		24.4	177	181	183	180
	Богојево	77.46	151	9	600	700	2262		162	166	168	165
	Вуковар	76.19	169	2	580	630						
	Илок	73.97	165	4								
	Бач. Паланка	73.97	166	3	530	650			170	174	180	182
	Нови Сад	71.73	125	-1	450	700	2068	24.7	128	134	140	142
	Сланкамен	69.68	163	-5	500			26.2	165	170	175	177
	Земун	67.87	223	-3	550	650		26.2	225	227	228	229
	Панчево	67.33	256	-3	530	650		26.3	258	260	261	262
Смедерево	65.36	438	-3	600	700	3000		440	443	445	444	
Бан. Паланка	62.85	674	0	765	865							
В. Градиште	62.17	737	1	800	830							
Прахово	29.00	52	6	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	67	-47	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-228	-5	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	41	-13	400	480	474					
	Осијек	81.48	-5	-6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.08.	08.08.	09.08.	10.08.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-188	-25	300	500	92.8	20.2				
	Вашарошнамен	101.98	-125	4	600	800	148	21.4				
	Токај	90.01	466	2	600	800		24.0				
	Солнок	78.78	-262	0	650	800	93.7	24.8				
	Чонград		-147	0	650	800		26.1				
	Сегедин	73.70	96	3	650	850	170.0	25.3				
	Сента	72.80	244	3	600	800	180	27.0	244	244	243	243
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		25.8				
Тител	69.70	155	-4	500	650			156	163	166	170	
САВА	Загреб	112.26	-217	0	370	470	170					
	Црнац	89.99	-142	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	-36	-2	700	800	199					
	Градишка	85.47	-26	0	700	730	167					
	Сл. Брод	81.80	7	-1	750	850	267					
	Сл. Шамац	80.70	-219	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	24	-4	650	750	377	26.9	24	23	21	20
	Шабац	72.61	-79	-6	400	500		25.6	-79	-80	-82	-83
	Београд	68.28	176	-3	500	600		27.8	178	180	181	182
	Карловац	103.17	-62	-9	400	750						
	Приједор	129.68	0	0	420	460		24.6				
	Нови Град	152	-23	0	360	400		23.3				
	Делибашино Село	151.21	57	0	250	320	38	21.5				
	Добој	137.01	-164	0	300	450	21.6	21.5				
Радаљ - Дрина	129.47	30	1	380	380	50.2	22.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-145	5	350	430		23.9	-148			
	Алексинац	157.63	-159	-1	300	400			-157			
	Варварин	126.13	-209	0	200	500	48	24.2	-211	-212		
	Багрдан	100.94	-12	1	500	600			-10	-12		
	Љубичевски мост	73.42	-382	-2	450	600			-380	-378	-376	

Прогноза водостаја на рекама до 16. августа 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији до средине периода, затим у мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији, а крајем периода у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Брзави и Моравици протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави код Сремске Митровице и Шапца наредних дана водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа. На Колубари протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
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 стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Лугомиру протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Јабланици и Власини протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).