

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 26. август 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.08.2024.	26.08.2024.	25.08-26.08.2024. 06:00 -06:00 UTC	26.08.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	36.4	21.0	-	-
Сомбор	38.6	20.9	-	-
Нови Сад	38.4	17.9	-	-
Зрењанин	37.7	16.7	-	-
Кикинда	36.6	18.9	-	-
Банатски Карловац	37.4	19.1	-	-
Лозница	38.0	18.8	-	-
Сремска Митровица	37.1	18.7	-	-
Ваљево	36.3	19.6	-	-
Београд	36.9	22.3	-	-
Крагујевац	36.8	18.4	-	-
Смедеревска Паланка	37.7	18.8	-	-
Велико Градиште	37.5	18.2	-	-
Црни Врх	29.7	21.2	-	-
Неготин	36.5	18.2	-	-
Златибор	29.2	20.3	-	-
Сјеница	30.8	11.0	-	-
Пожега	35.3	15.6	-	-
Краљево	36.6	19.8	-	-
Копоник	24.5	15.4	-	-
Куршумлија	35.4	15.0	-	-
Крушевац	37.1	17.6	-	-
Ђуприја	38.1	18.7	-	-
Ниш	37.2	17.6	-	-
Лесковац	36.8	13.9	-	-
Зајечар	35.8	13.0	-	-
Димитровград	34.2	13.1	-	-
Врање	34.8	14.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 26.08.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 26.08.2024. до 04.09.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
26.08.2024. Понедељак	Претежно сунчано и веома топло, после подне и увече уз локални развој облачности, веома ретка појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавином на истоку и југу Србије, као и у планинским пределима. Ветар слаб до умерен, источних и североисточних смерова. Највиша дневна температура од 33 до 37 °С.	$T_{max} \geq 35 \text{ }^{\circ}\text{C}$	95
		Локална појава грмљавина	50
27.08.2024. Уторак	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима, топло и нестабилно па се уз локални развој облачности местимично очекују краткотрајни пљускови са грмљавином, који на западу и југозападу Србије изоловано могу бити и јачи са количином падавина већом од 20 mm за кратко време. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 15 до 23 °С, а највиша дневна од 32 до 35 °С.	$T_{max} \geq 35 \text{ }^{\circ}\text{C}$	50
		Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	70
28.08.2024. Среда	Променљиво облачно и топло са дужим сунчаним интервалима, али нестабилно, па се уз локални развој облачности у областима јужно од Саве и Дунава очекују и краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 15 до 21 °С, а највиша дневна од 30 до 34 °С.	$T_{max} \geq 32 \text{ }^{\circ}\text{C}$	90
		Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	90
29.08.2024. Четвртак	Променљиво облачно и топло са дужим сунчаним интервалима, али нестабилно, па се уз локални развој облачности у областима јужно од Саве и Дунава очекују и краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 16 до 21 °С, а највиша дневна од 30 до 34 °С.	$T_{max} \geq 32 \text{ }^{\circ}\text{C}$	90
		Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
30.08.2024. Петак	У већем делу земље претежно сунчано, док се само на југу и истоку тек понегде очекују краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 16 до 21 °С, а највиша од 30 до 33 °С.	$T_{max} \geq 32 \text{ }^{\circ}\text{C}$	90
		Локална појава грмљавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 31.08. до 04.09.2024.)

За викенд претежно сунчано и топло са највишом дневном температуром од 30 до 34 °С, а почетком следеће седмице пролазно наоблачење и мањи пад температуре местимично са краткотрајном кишом или пљуском 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:

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

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.

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.

Количина падавина ≥ 20 l/m² у периоду до 3 h

Изазивање бујичних поплава, озбиљне 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.



Прогноза времена за период од 02. септембра 2024. до 22. септембра 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.08.2024.

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)
02.09.2024. до 08.09.2024.	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 16 до 22.	Од 29 до 33, крајем периода од 26 до 31.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 6 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 22 до 25, крајем периода од 16 до 22.	У Банату, Срему и Мачви у границама вишегодишњег просека	50-60	у Војводини и брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.

09.09.2024. до 15.09.2024.	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 12 до 17.	Од 24 до 29, на југу и истоку Србије и до 31.	На западу Војводине, у Подрињу и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	у Војводини и брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
16.09.2024. до 22.09.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-70	Од 11 до 17.	Од 23 до 27, на југу Србије и до 30.	У Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm,
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 5 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 22.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	у Војводини и брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 35 mm.

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

Изгледи времена за Београд за период од 25.08.2024. до 15.09.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.08.2024.

Период важења: 25.08.2024. до 15.09.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.08.2024. до 08.09.2024.	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	Од 19 до 23.	Од 31 до 33, крајем треће декада августа и до 36.	Од 24 до 28 (знатно изнад вишегодишњег просека)
09.09.2024. до 15.09.2024.	<p>Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 15 до 20.	Од 29 до 32	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.08.2024. до 15.09.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.08.2024.

Период важења: од 25.08.2024. до 08.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	Од 17 до 23.	Од 29 до 33, крајем треће декада августа од 34 до 38.	Од 24 до 30 (знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (јутарња температура неће падати испод 20 C).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	Од 14 до 20.	Од 23 до 29, крајем треће декада августа од 28 до 33.	Од 19 до 26 (знатно изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топло и углавном стабилно и суво време за ово доба године., уз појаву тропских ноћи (југарња температура неће падати испод 20 С).</p> <p>Око 26.08, 27.08, 29.08. и 31.08, као и око 01.09, 02.09, 04.09. и 07.09. пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима праћеним грмљавином и мањим падом температуре ваздуха. Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и са нешто више падавина се предвиђају око 29.08, 04.09. и 07.09.</p>	<p>Од 10 до 17.</p>	<p>Од 18 до 26, крајем треће декада августа од 24 до 29.</p>	<p>Од 14 до 23 (знатно изнад вишегодишњег просека)</p>
---	---	---------------------	--	--

Датум израде прогнозе: 15.08.2024.

Период важења: од 09.09.2024. до 15.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 14 до 20.	Од 27 до 32, на југу Србије и до 34.	Од 20 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 10 до 16.	Од 18 до 21.	Од 15 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и нестабилно време са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.	Од 5 до 13.	Од 15 до 25.	Од 10 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 19.08.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60-70
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	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 12 до 17	Од 10 до 15	Од 7 до 12
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 45 до 60 локално и до 80	Од 60 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:

На Сави наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

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

Стање на рекама на дан 26.08.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању до Ааптина, низводно у стагнацији и мањем порасту 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 мањем порасту 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 у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 26.08.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.08.	28.08.	29.08.	30.08.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	370	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	256	-12	800							
	Братислава	129.08	320	0	650	750	1700	21.1	350			
	Комарно	104.41	186	-26	500	680	1465	22.1	185			
	Естергом	101.61	123	-23	500	650		22.9	107	121	125	115
	Будимпешта	95.65	198	-25	620	800	1737	24.2	175	173	181	177
	Дунавфелдвар	89.58	-29	-27	600	750	1548	24.0	-54	-73	-70	-64
	Баја	81.72	282	-24	700	900	2110	24.5	249	213	191	192
	Мохач	79.20	300	-19	700	950	215	25.1	270	239	217	212
	Бездан	80.64	144	-16	500	700	2054	25.8	126	109	98	90
	Апатин	78.84	216	-11	600	750		26.0	200	190	176	165
	Богојево	77.46	181	-4	600	700	2457		170	150	137	125
	Вуковар	76.19	163	2	580	630						
	Илок	73.97	193	6								
	Бач. Паланка	73.97	193	5	530	650			183	173	160	150
	Нови Сад	71.73	158	13	450	700	2406	26.1	152	142	130	117
	Сланкамен	69.68	184	18	500			27.9	191	185	175	166
	Земун	67.87	241	13	550	650		28.1	253	258	255	250
	Панчево	67.33	273	11	530	650		26.0	285	290	287	282
Смедерево	65.36	452	4	600	700	3000		460	462	458	452	
Бан. Паланка	62.85	689	4	765	865							
В. Градиште	62.17	752	4	800	830							
Прахово	29.00	10	20	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	36	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-319	-22	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-55	-12	400	480	289					
	Осијек	81.48	-66	-4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.08.	28.08.	29.08.	30.08.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-233	-2	300	500	40.7	23.4				
	Вашарошнамен	101.98	-194	-2	600	800	66	24.5				
	Токај	90.01	456	0	600	800		26.0				
	Солнок	78.78	-273	-13	650	800	80.7	26.4				
	Чонград		-147	-10	650	800		26.6				
	Сегедин	73.70	93	-8	650	850	196.0	26.5				
	Сента	72.80	241	-6	600	800	200	27.8	241	241	240	240
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		26.3				
Тител	69.70	181	18	500	650			190	184	174	165	
САВА	Загреб	112.26	-217	0	370	470	170					
	Црнац	89.99	-161	-23	670	770						
	Јасеновац	86.82	-39	-20	700	800	198					
	Градишка	85.47	-14	-11	700	730	179					
	Сл. Брод	81.80	22	-8	750	850	294					
	Сл. Шамац	80.70	-205	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	44	8	650	750	437	28.0	36	30	22	15
	Шабач	72.61	-61	8	400	500		26.1	-69	-74	-81	-88
	Београд	68.28	194	13	500	600		29.0	206	211	208	203
	Карловац	103.17	-55	-3	400	750						
	Приједор	129.68	-7	0	420	460		24.9				
	Нови Град	152	-33	-1	360	400		23.8				
	Делибашино Село	151.21	57	0	250	320	38	21.5				
	Добој	137.01	-163	-1	300	450	21.7	20.2				
Радаљ - Дрина	129.47	30	4	380	380	50.2	22.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-162	-2	350	430	19	24.4	-164			
	Алексинац	157.63	-159	-24	300	400			-162			
	Варварин	126.13	-213	-3	200	500	44	24.7	-216	-218		
	Багрдан	100.94	-10	8	500	600	52		-12	-15		
	Љубичевски мост	73.42	-372	3	450	600			-370	-367	-375	

Прогноза водостаја на рекама до 05. септембра 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити почетком периода у стагнацији и мањем порасту, а затим у опадању. 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 колебању.	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 мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто 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.	На Јадру протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
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, Ресави, Јасеници и Кубршници 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).