

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. септембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.09.2024.	25.09.2024.	24.09-25.09.2024. 06:00 -06:00 UTC	25.09.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	24.8	13.5	0.1	-
Сомбор	24.9	12.5	0.1	-
Нови Сад	26.1	13.4	-	-
Зрењанин	26.1	14.3	0.0	-
Кикинда	26.5	14.0	0.2	-
Банатски Карловац	28.5	16.0	-	-
Лозница	25.5	14.2	-	-
Сремска Митровица	24.7	11.5	-	-
Ваљево	23.8	11.2	0.6	-
Београд	27.2	16.8	0.0	-
Крагујевац	24.2	12.6	0.2	-
Смедеревска Паланка	27.0	15.0	0.0	-
Велико Градиште	27.4	12.4	-	-
Црни Врх	20.4	12.9	0.3	-
Неготин	28.8	12.6	-	-
Златибор	17.3	11.3	0.2	-
Сјеница	15.7	6.8	13.5	-
Пожега	20.3	10.8	0.2	-
Краљево	20.6	11.5	1.2	-
Копаоник	11.4	8.6	10.7	-
Куршумлија	23.5	13.0	6.0	-
Крушевац	25.3	13.0	-	-
Ђуприја	25.8	13.3	0.2	-
Ниш	25.0	14.9	2.1	-
Лесковац	26.4	14.4	3.0	-
Зајечар	28.5	11.3	-	-
Димитровград	28.5	12.3	0.3	-
Врање	25.6	13.3	1.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.09.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 25.09.2024. до 04.10.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
25.09.2024. Среда	До краја дана променљиво облачно са сунчаним интервалима, али и уз локалну појаву кише и краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима повремено и јак јужних праваца. Највиша температура од 22 до 27 °С.	Локална појава грмљавина	90
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3 h	
26.09.2024. Четвртак	Ујутро понегде по котлинама и долинама река краткотрајна магла. У току дана у већем делу претежно сунчано и топло. Умерена облачност без падавина повремено се очекује у Војводини, а ујутро и у источној Србији. Дуваће слаб и умерен, на планинама и северу Војводине повремено јак јужни ветар. Најнижа температура од 9 до 16 °С, а највиша од 28 до 31 °С.	Нема упозорења	
27.09.2024. Петак	Ујутру хладно, а по котлинама, долинама река и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, на планинама понегде и јак, јужних смерова. Најнижа температура од 9 до 18 °С, а највиша дневна од 30 до 33 °С.	Tmax $\geq 32^{\circ}\text{C}$	70
28.09.2024. Субота	У већем делу Србије претежно сунчано и даље топло уз слаб и умерен ветар јужних смерова. Ујутро и пре подне у Бачкој, а после подне и увече и у остатку Војводине и западне Србије наоблачење с кишом, пљусковима, грмљавином, осетним падом температуре и скретањем ветра на умерен и јак, северозападни. Местимично се очекује од 20 до 40 mm за 12 h. Најнижа температура од 11 до 19 °С, а највиша од 24 °С на северозападу до 32 °С у централној и јужној Србији.	Локална појава грмљавина	90
		Количина падавина ≥ 30 l/m ² у периоду до 12 h	70
		Tmax $\geq 32^{\circ}\text{C}$	60
29.09.2024. Недеља	Умерено до потпуно облачно, осетно хладније и ветровито, местимично с кишом и краткотрајним пљусковима. Дуваће умерен и јак, у источној Србији олујни северозападни ветар. Најнижа температура од 11 до 15 °С, а највиша од 15 до 19 °С, у Неготинској Крајини око 22 °С.	Удари ветра > 17 м/с	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.09. до 04.10.2024.)

У понедељак (30.09.) хладно и ветровито уз престанак падавина и разведравање, а од уторка (01.10.) претежно сунчано уз пораст температуре.

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.

Количина падавина ≥ 10 л/м² у периоду до 3h

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 ≥ 30 л/м² за 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, ризик од одрона и клизишта. Могуће повређивање људи и штете на имовини.

Удари ветра > 17 м/с

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Tmax ≥ 32°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 30. септембра 2024. до 20. октобра 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.09.2024.

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)
30.09.2024. до 06.10.2024.	У Мачви и на југу Србије у границама вишегодишњег просека.	50	Почетком периода од 6 до 11, затим од 9 до 15.	Почетком периода од 13 до 18, затим од 19 до 25.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -2 до 5, затим од 3 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 5 до 12, затим од 12 до 18.	У доњем Подунављу и на југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека.	50	

07.10.2024. до 13.10.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека.	50-60	Од 9 до 14.	Од 19 до 23, на западу и југу Србије и до 25.	На југу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 19.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	
14.10.2024. до 20.10.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека.	50-60	Од 6 до 13.	Од 17 до 22, на југу Србије и до 24.	У Мачви, Неготинској Крајини и на југу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 1 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 9 до 19.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека.	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 23.09.2024. до 15.10.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 14.09.2024.

Период важења: 23.09.2024. до 15.10.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.09.2024. до 29.09.2024.	<p>Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима.</p> <p>Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.</p>	Од 9 до 13.	Од 21 до 25.	Од 15 до 18 у границама вишегодишњег просека
30.09.2024. до 15.10.2024.	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима предвиђају се око 04.10, 06.10, 08.10, у периоду од 10. до 12.10, као и 15.10.</p>	Од 6 до 10.	Од 20 до 24.	Од 13 до 16 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 23.09.2024. до 15.10.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 14.09.2024.

Период важења: од 23.09.2024. до 29.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима.</p> <p>Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.</p>	Од 7 до 13.	Од 18 до 24, на југу Србије и до 26.	Од 15 до 18 у границама вишегодишњег просека
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима.</p> <p>Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.</p>	Од 4 до 11.	Од 15 до 20.	Од 11 до 15 у границама вишегодишњег просека
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима.</p> <p>Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.</p>	Од 2 до 10.	Од 12 до 16.	Од 7 до 11 у границама вишегодишњег просека

Датум израде прогнозе: 14.09.2024.

Период важења: од 30.09.2024. до 15.10.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло и углавом суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима предвиђају се око 04.10. 06.10, 08.10, у периоду од 10. до 12.10, као и 15.10.</p>	Од 3 до 10.	Од 17 до 24.	Од 10 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и углавом суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима предвиђају се око 04.10. 06.10, 08.10, у периоду од 10. до 12.10, као и 15.10.</p> <p>На висоравнима југозападне Србије током периода од 06.10. до 08.10. у јутарњим сатима киша, суснежица или краткотрајни снег.</p>	Од 0 до 9.	Од 13 до 22.	Од 7 до 14 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и углавом суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним локалним пљусковима предвиђају се око 04.10. 06.10, 08.10, у периоду од 10. до 12.10, као и 15.10.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине током периода од 06.10. до 08.10. киша, суснежица или снег.</p>	Од -2 до 8.	Од 9 до 20.	Од 4 до 12 (у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.09.2024.

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 Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 6 до 12	Од 4 до 10	Од 2 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 70	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80 локално и до 90

****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:

Врх таласа на Дунаву код Богојева 26. септембра, код Бачке Паланке 27. септембра, а код Новог Сада и Сланкамена 27/28 септембра.

Стање на рекама на дан 25.09.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену високих и средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средњих и средње високих 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 25.09.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	419	16	550	680						
	Корнојбург	154.05	418	18	800				394			
	Братислава	129.08	507	-18	650	750	3938	14.7	530			
	Комарно	104.41	451	-68	500	680	3807	14.5	440			
	Естергом	101.61	410	-82	500	650		15.3				
	Будимпешта	95.65	549	-90	620	800	4850	15.7	480	454	439	443
	Дунавфелдвар	89.58	479	-87	600	750	5742	15.4	370	293	254	235
	Баја	81.72	895	-26	700	900	6540	15.0				
	Мохач	79.20	880	-9	700	950	6780	15.0	843	768	684	636
	Бездан	80.64	676	5	500	700	6730	14.6	661	630	590	555
	Апатин	78.84	724	19	600	750		14.5	716	696	665	627
	Богојево	77.46	663	37	600	700	6462		670	664	642	610
	Вуковар	76.19	587	38	580	630						
	Илок	73.97	562	38								
	Бач. Паланка	73.97	567	42	530	650		14.0	596	612	609	592
	Нови Сад	71.73	494	34	450	700	6670	14.1	530	544	542	525
	Сланкамен	69.68	428	30	500			15.0	465	495	500	491
	Земун	67.87	369	12	550	650		16.8	389	414	429	439
	Панчево	67.33	368	11	530	650		17.0	388	413	428	438
Смедерево	65.36	490	10	600	700	6300		505	520	530	535	
Бан. Паланка	62.85	686	5	765	865							
В. Градиште	62.17	735	5	800	830							
Прахово	29.00	309	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	97	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-229	-34	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	98	-20	400	480	589					
	Осијек	81.48	391	29	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-234	0	300	500	39.7		-231	-230	-230	-224
	Вашарошнамен	101.98	-218	1	600	800	52.8	19.2	-214	-209	-206	-204
	Токај	90.01	458	2	600	800		18.1	457	457	457	457
	Солнок	78.78	-238	10	650	800	113	18.9	-242	-251	-252	-253
	Чонград		-139	-6	650	800		19.3	-139	-139	-139	-139
	Сегедин	73.70	98	-1	650	850	206	18.7	98	98	98	98
	Сента	72.80	246	2	600	800	230	19.9	246	246	245	245
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		19.8				
Тител	69.70	413	32	500	650			450	480	485	475	
САВА	Загреб	112.26	-178	20	370	470	230					
	Црнац	89.99	-35	-62	670	770						
	Јасеновац	86.82	110	-34	700	800	297					
	Градишка	85.47	118	-30	700	730	407					
	Сл. Брод	81.80	129	-17	750	850	557					
	Сл. Шамац	80.70	-96	-22	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	148	-18	650	750	856	16.9	134	112	93	80
	Шабац	72.61	42	-14	400	500		15.6	28	7	-11	-24
	Београд	68.28	312	11	500	600		17.3	332	357	362	372
	Карловац	103.17	40	7	400	750						
	Приједор	129.68	50	2	420	460		14.0				
	Нови Град	152	26	-4	360	400		16.7				
	Делибашино Село	151.21	64	4	250	320	43	15.9				
	Добој	137.01	-153	1	300	450	23.4					
Радаљ - Дрина	129.47	23	-7	380	380	46.7	16.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-148	-5	350	430	25	16.5	-146			
	Алексинац	157.63	-155	0	300	400			-156			
	Варварин	126.13	-208	-3	200	500	49	16.8	-209	-210		
	Багрдан	100.94	-11	-3	500	600	52		-15	-16		
	Љубичевски мост	73.42	-345	6	450	600			-340	-332	-325	

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

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити почетком периода у мањем порасту, а затим у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Врх таласа на Дунаву код Богојева 26. септембра, код Бачке Паланке 27. септембра, а код Новог Сада и Сланкамена 27/28 септембра.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању. 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 стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.