

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. септембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.09.2024.	24.09.2024.	23.09-24.09.2024. 06:00 -06:00 UTC	24.09.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	26.7	12.3	-	-
Сомбор	28.5	10.4	-	-
Нови Сад	27.8	13.5	-	-
Зрењанин	27.6	15.2	-	-
Кикинда	27.7	12.0	-	-
Банатски Карловац	28.5	12.0	-	-
Лозница	28.0	11.6	-	-
Сремска Митровица	27.8	10.4	-	-
Ваљево	28.0	10.1	-	-
Београд	28.7	17.0	-	-
Крагујевац	27.6	9.2	-	-
Смедеревска Паланка	27.7	9.5	-	-
Велико Градиште	27.7	12.0	-	-
Црни Врх	20.9	11.3	-	-
Неготин	28.0	8.4	-	-
Златибор	21.2	12.0	-	-
Сјеница	22.7	4.2	-	-
Пожега	26.0	3.6	-	-
Краљево	26.8	9.0	-	-
Копаоник	15.1	7.9	-	-
Курумлија	26.8	7.2	-	-
Крушевац	28.3	9.4	-	-
Ђуприја	28.8	11.5	-	-
Ниш	27.8	8.9	-	-
Лесковац	27.4	7.2	-	-
Зајечар	27.4	5.5	-	-
Димитровград	26.5	7.4	-	-
Врање	25.8	7.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.09.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 24.09.2024. до 03.10.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
24.09.2024. Уторак	До краја дана променљиво облачно са сунчаним интервалима и топло, понегде са краткотрајном кишом или локалним пљуском са грмљавином. Ветар слаб, у кошавском подручју и на планинама умерен и јак јужни и југоисточни. Највиша дневна температура од 23 до 28 °С.	Локална појава грмљавина	70
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3 h	70
25.09.2024. Среда	Променљиво облачно и мало свежије пре подне са сунчаним интервалима, а средином дана и после подне понегде са краткотрајном кишом или пљуском са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, после подне на северу и западу у скретању на југозападни правац. Најнижа температура од 10 до 17 °С, а највиша дневна од 24 до 27 °С.	Локална појава грмљавина	70
26.09.2024. Четвртак	Ујутру хладно, а по котлинама, долинама река и висоравнима југозападне и јужне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, на северу Војводине и у планинским пределима повремено и јак, јужни и југозападни. Најнижа температура од 10 до 16 °С, а највиша од 25 до 30 °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, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 18 °С, а највиша дневна од 28 до 32 °С.	T _{max} $\geq 32^{\circ}\text{C}$	70
28.09.2024. Субота	Претежно сунчано и топло. После подне и увече на северу и западу, а у току ноћи ка недељи и у централним и југозападним крајевима наоблачење са кишом и локалним пљусковима са грмљавином уз пад температуре. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, после подне и увече у скретању на северозападни и у појачању. Најнижа температура од 11 до 19 °С, а највиша дневна од 24 °С на северозападу до 31 °С на југоистоку Србије.	Локална појава грмљавина	80
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3 h	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.09. до 03.10.2024.)

У недељу и почетком следеће седмице умерено до потпуно облачно и свежије местимично са кишом и краткотрајним пљусковима. Од среде променљиво облачно, свеже и суво.

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 интензивних 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.

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

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.



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	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима. Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.	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	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима. Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.	Од 4 до 11.	Од 15 до 20.	Од 11 до 15 у границама вишегодишњег просека
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима. Појава обилнијих падавина се прогнозира око 28.09.	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 Бездана и Апатина очекује се 25. септембра, код Богојева 26. септембра а код Новог Сада 28. септембра.

Стање на рекама на дан 24.09.2024. 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 24.09.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.09.	26.09.	27.09.	28.09.
		м.п.м.	см	См	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	403	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	400	-32	800				422			
	Братислава	129.08	525	-26	650	750	4140	15.0	520			
	Комарно	104.41	519	-93	500	680	4501	14.5	480			
	Естергом	101.61	492	-97	500	650		14.8				
	Будимпешта	95.65	639	-92	620	800	5837	15.5	539	481	457	436
	Дунавфелдвар	89.58	566	-55	600	750	6715	15.2	548	349	281	243
	Баја	81.72	921	0	700	900	7090	14.6				
	Мохач	79.20	889	15	700	950	7200	14.7	889	863	797	720
	Бездан	80.64	671	25	500	700	6643	14.2	673	658	620	570
	Апатин	78.84	705	36	600	750		14.2	715	713	690	660
	Богојево	77.46	626	58	600	700	5989		655	670	671	652
	Вуковар	76.19	548	38	580	630						
	Илок	73.97	523	38								
	Бач. Паланка	73.97	525	44	530	650		14.4	574	612	632	632
	Нови Сад	71.73	460	32	450	700	6177	14.1	498	540	572	600
	Сланкамен	69.68	398	21	500			16.0	428	464	500	522
	Земун	67.87	357	9	550	650		16.6	372	387	407	422
	Панчево	67.33	357	5	530	650		16.8	370	385	405	420
Смедерево	65.36	480	2	600	700	6150		490	500	515	525	
Бан. Паланка	62.85	681	3	765	865							
В. Градиште	62.17	730	3	800	830							
Прахово	29.00	299	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	148	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-184	-34	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	118	-51	400	480	631					
	Осијек	81.48	362	45	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		25.09.	26.09.	27.09.	28.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-234	-3	300	500	39.7	17.5	-234	-234	-234	-234
	Вашарошнамен	101.98	-219	-4	600	800	52.4		-298	-298	-298	-298
	Токај	90.01	456	1	600	800		18.3	456	456	456	456
	Солнок	78.78	-248	-27	650	800	98.2	18.8	-249	-256	-259	-259
	Чонград		-133	-14	650	800			-138	-138	-138	-138
	Сегедин	73.70	99	-4	650	850	237		99	99	99	99
	Сента	72.80	244	-2	600	800	250	19.8	244	244	243	243
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		19.8				
Тител	69.70	381	19	500	650			411	447	483	505	
САВА	Загреб	112.26	-198	-3	370	470	198					
	Црнац	89.99	-20	-62	670	770						
	Јасеновац	86.82	144	-36	700	800	332					
	Градишка	85.47	148	-23	700	730	468					
	Сл. Брод	81.80	146	-25	750	850	606					
	Сл. Шамац	80.70	-74	-29	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	166	-20	650	750	943	16.6	150	132	114	97
	Шабац	72.61	56	-17	400	500		15.6	40	22	5	-11
	Београд	68.28	301	6	500	600		17.4	316	331	351	366
	Карловац	103.17	33	23	400	750						
	Приједор	129.68	48	-5	420	460		13.7				
	Нови Град	152	30	-13	360	400		16.0				
	Делибашино Село	151.21	60	0	250	320	39.8	15.2				
	Добој	137.01	-154	-2	300	450	23.2					
Радаљ - Дрина	129.47	30	0	380	380	50.2	16.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-143	-4	350	430	31.6	16.9	-144			
	Алексинац	157.63	-155	-2	300	400			-157			
	Варварин	126.13	-205	-2	200	500	52	16.8	-206	-207		
	Багрдан	100.94	-8	1	500	600	54		-10	-11		
	Љубичевски мост	73.42	-351	0	450	600			-340	-335	-330	

Прогноза водостаја на рекама до 04 октобара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Врх таласа на Дунаву код Бездана и Апатина очекује се 25. септембра, код Богојева 26. септембра а код Новог Сада 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.