

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. септембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	08.09.2024.	09.09.2024.	08.09-09.09.2024. 06:00 -06:00 UTC	09.09.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	31.7	22.1	-	-
Сомбор	33.8	22.4	-	-
Нови Сад	31.9	23.2	-	-
Зрењанин	33.0	23.2	-	-
Кикинда	32.6	20.5	-	-
Банатски Карловац	32.2	23.0	-	-
Лозница	35.1	20.6	-	-
Сремска Митровица	33.5	21.3	-	-
Ваљево	33.6	18.7	-	-
Београд	33.5	23.0	-	-
Крагујевац	33.0	22.4	-	-
Смедеревска Паланка	33.0	21.4	-	-
Велико Градиште	31.6	22.2	-	-
Црни Врх	23.4	13.4	-	-
Неготин	30.0	14.2	-	-
Златибор	28.0	19.5	-	-
Сјеница	28.4	11.5	-	-
Пожега	32.7	14.0	-	-
Краљево	32.6	20.2	-	-
Копаоник	21.0	15.0	-	-
Куршумлија	32.2	13.0	-	-
Крушевац	33.0	16.7	-	-
Ђуприја	33.0	21.8	-	-
Ниш	33.7	21.3	-	-
Лесковац	33.0	13.8	-	-
Зајечар	30.6	13.5	-	-
Димитровград	30.7	12.3	-	-
Врање	31.7	14.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.09.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 09.09.2024. до 18.09.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
09.09.2024. Понедељак	До краја дана наоблачење с кишом и локалним пљусковима са грмљавином са запада региона прошириће се на већи део Србије. Падавине ће бити израженије увече и ноћу. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и јак, а на југу Баната и у Подунављу повремено са ударима олујне јачине источни и југоисточни. Касније после подне и увече слабљење ветра, а увече и током ноћи скретање на северозападни правац. Највиша температура од 27 до 31 °С.	Удари ветра > 24 m/s	90
		Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h	90
		Локална појава грмљавина	90
10.09.2024. Уторак	Претежно облачно и свежије с кишом. Обилне падавине очекују се на истоку и југу Србије (нарочито у Зајечарском, Нишавском, Пиротском, Топличком, Јабланичком и Пчињском округу, као и на подручју Косова и Метохије), где се просечно очекује од 30 до 60 l/m ² за 24 h, а локално и више. На западу и северозападу Србије после подне и увече престанак падавина. Дуваће слаб и умерен, у Војводини, западној и централној Србији, као и на планинама повремено јак северозападни ветар. Најнижа температура од 15 до 19 °С, а највиша од 18 °С на југу и југоистоку Србије до 25 °С у Бачкој.	Количина падавина већа од 60 l/m² за 24 h	90
11.09.2024. Среда	На северозападу Србије суво уз делимично разведравање. У осталим крајевима, променљиво облачно, местимично с кишом, а обилне падавине се очекују још ујутро и пре подне на југоистоку Србије. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије и на планинама повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 12 до 17 °С, а највиша од 20 °С на југу и југоистоку до 26 °С на северозападу Србије.	Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h	80
12.09.2024. Четвртак	Ујутро свеже. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, крајем дана и током ноћи у кошавском подручју у појачању. Најнижа температура од 10 до 17 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	
13.09.2024. Петак	Ново наоблачење с кишом и локалним пљусковима са грмљавином, који ће понегде бити израженији, нарочито после подне и увече. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и јак југоисточни, после подне у скретању на северозападни. Најнижа температура од 13 до 21 °С, а највиша од 21 °С на западу до 28 °С на југоистоку Србије.	Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h	80
		Локална појава грмљавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.09. до 18.09.2024.)

Умерено до потпуно облачно и хладније, повремено с кишом.

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 ≥ 30 l/m² у периоду до 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.

Количина падавина ≥ 60 l/m² у периоду до 24 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, значајни проблеми у саобраћају и транспорту, ризик од одрона и клизишта. Опасност по живот људи и животиња, штете на имовини.

Удари ветра > 24 m/s

Штете на покретној и непокретној имовини (нарочито на зградама и крововима, оцацима, шаторима и тендама, пластеницима...), проблеми у транспорту и саобраћају (могућност превртања аутомобила и камиона...), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљава грана и слабијих стабала), проблеми у грађевинарству, опасност од озбиљног повређивања - до угрожености живота људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања), штете у пољопривредној производњи, нарочито у воћњацима, виноградима.



Прогноза времена за период од 16. септембра 2024. до 06. октобра 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.09.2024.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(mm)		
16.09.2024. до 22.09.2024.	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 9 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 12.	Од 20 до 26. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 18.	У Југозападој Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Југоисточној Србији и сливу Западне Мораве у границама вишегодишњег просека	40			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50			У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50	

23.09.2024. до 29.09.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 12.	Од 22 до 26, на југу Србије и до 29. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 21.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
30.09.2024. до 06.09.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 9 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 11.	Од 21 до 25, на југу Србије и до 28. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 10.09.2024. до 30.09.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 31.08.2024.

Период важења: 10.09.2024. до 15.09.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.09.2024. до 15.09.2024.	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 16 до 18.	Од 27 до 31.	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
16.09.2024. до 30.09.2024.	<p>Топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.</p>	Од 16 до 19.	Од 26 до 28, око 17.09. и 20.09 и до 30.	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 10.09.2024. до 30.09.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 31.08.2024.

Период важења: од 10.09.2024. до 15.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 16 до 18.	Од 27 до 31.	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 10 до 16.	Од 20 до 27.	Од 15 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 7 до 15.	Од 12 до 23.	Од 9 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.08.2024.

Период важења: од 16.09.2024. до 30.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.	Од 13 до 19.	Од 25 до 29, око 17.09. и 20.09 од 29 до 32.	Од 19 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 19.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.	Од 9 до 15.	Од 18 до 26, око 17.09. и 20.09 од 23 до 28.	Од 14 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 19.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.	Од 6 до 14.	Од 12 до 23, око 17.09. и 20.09 од 18 до 25.	Од 9 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 Дунаву низводно од Новог Сада и на Сави наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа. На Брзави, Моравици, Јадру, Колубари, Јабланици, Власини, Топлици, Бјелици, Скрапежу, Лугомиру, Ресави, Јасеници и Кубршници протикају су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).

Стање на рекама на дан 09.09.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у 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 мањем опадању 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 и мањем опадању у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 09.09.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.09.	11.09.	12.09.	13.09.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	362	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	228	5	800				309			
	Братислава	129.08	298	-5	650	750	1436	21.2	330			
	Комарно	104.41	127	-17	500	680	1148	21.2	140			
	Естергом	101.61	63	-11	500	650		21.9	67	127	147	14
	Будимпешта	95.65	128	-2	620	800	1340	23.0	119	149	191	197
	Дунавфелдвар	89.58	-121	2	600	750		23.0	-125	-123	-83	-49
	Баја	81.72	126	-5	700	900	1343	22.1	127	123	134	179
	Мохач	79.20	144	-2	700	950	1359	24.2	144	141	145	185
	Бездан	80.64	-14	-1	500	700	1267	24.2	-13	-12	10	60
	Апатин	78.84	50	-2	600	750		24.6	52	55	64	99
	Богојево	77.46	39	-1	600	700	1584		43	46	50	70
	Вуковар	76.19	44	-2	580	630						
	Илок	73.97	62	-2								
	Бач. Паланка	73.97	67	-2	530	650		24.6	67	69	77	94
	Нови Сад	71.73	46	-3	450	700	1500		45	47	55	72
	Сланкамен	69.68	90	-6	500			24.8	88	86	88	92
	Земун	67.87	190	-2	550	650		25.6	188	187	187	188
	Панчево	67.33	228	-3	530	650		24.6	226	225	225	226
Смедерево	65.36	415	-5	600	700	2050		416	410	402	400	
Бан. Паланка	62.85	663	1	765	865							
В. Градиште	62.17	719	-5	800	830							
Прахово	29.00	-22	-5	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	100	79	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-297	-6	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-35	15	400	480	324					
	Осијек	81.48	-110	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.09.	11.09.	12.09.	13.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-230	0	300	500	43.5		-229	-229	-230	-230
	Вашарошнамен	101.98	-210	-4	600	800	56	21.2	-209	-209	-210	-211
	Токај	90.01	457	0	600	800		24.6	457	457	457	457
	Солнок	78.78	-287	-2	650	800	69.8	24.2	-287	-287	-287	-287
	Чонград		-151	2	650	800		25.1	-151	-151	-151	-151
	Сегедин	73.70	97	2	650	850	163	24.8	97	97	97	97
	Сента	72.80	245	1	600	800	165	25.8	245	245	244	244
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		25.0				
Тител	69.70			500	650			87	85	87	91	
САВА	Загреб	112.26	-250	5	370	470	113					
	Црнац	89.99	-191	5	670	770						
	Јасеновац	86.82	-91	7	700	800	171					
	Градишка	85.47	-58	6	700	730	143					
	Сл. Брод	81.80	-32	1	750	850	207					
	Сл. Шамац	80.70	-255	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	3	-6	650	750	314	25.5	0	3	12	23
	Шабац	72.61	-98	-4	400	500		24.5	-101	-98	-90	-80
	Београд	68.28	145	-4	500	600		26.9	143	142	142	143
	Карловац	103.17	18	37	400	750						
	Приједор	129.68	-8	1	420	460		23.8				
	Нови Град	152	-35	-1	360	400		22.7				
	Делибашино Село	151.21	57	-1	250	320	38	21.0				
	Добој	137.01			300	450						
Радаљ - Дрина	129.47	22	-1	380	380	46.2	21.3					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-163	0	350	430	17	22.6	-161			
	Алексинац	157.63	-160	-26	300	400			-156			
	Варварин	126.13	-213	-1	200	500	44	22.4	-213	-203		
	Багрдан	100.94	-16	-8	500	600	47		-17	-13		
	Љубичевски мост	73.42	-384	1	450	600			-385	-383	-378	

Прогноза водостаја на рекама до 19. септембра 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити мањем и умереном порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 10. септембра, затим у порасту.	На Дунаву низводно од Сланкамена наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 10. септембра, затим у порасту.	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 до 10. септембра, затим у порасту . Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 10. септембра, затим у порасту.	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 до 10. септембра, затим у порасту.	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 до 11. септембра, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 10. септембра, затим у порасту.	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 до 10. септембра, затим у порасту.	На Јабланици, Власини, Топлици, Бјелици и Скрапежу протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).