

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 14. септембар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	13.09.2024.	14.09.2024.	13.09-14.09.2024. 06:00 -06:00 UTC	14.09.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.2	8.7	4.3	-
Сомбор	12.5	9.0	3.2	-
Нови Сад	15.1	9.0	7.8	-
Зрењанин	17.4	8.7	3.4	-
Кикинда	18.0	8.7	5.0	-
Банатски Карловац	22.3	9.2	5.0	-
Лозница	14.0	9.0	16.0	-
Сремска Митровица	14.2	9.2	11.2	-
Ваљево	22.0	8.9	10.9	-
Београд	20.4	8.9	5.9	-
Крагујевац	26.7	8.9	4.0	-
Смедеревска Паланка	25.0	9.0	17.3	-
Велико Градиште	23.8	9.7	8.5	-
Црни Врх	19.7	3.5	3.6	-
Неготин	22.0	11.1	12.0	-
Златибор	19.6	3.0	15.5	-
Сјеница	18.9	5.0	10.2	-
Пожега	26.0	8.6	1.3	-
Краљево	27.2	8.6	5.7	-
Копаоник	12.1	3.8	8.2	-
Куршумлија	26.4	9.0	12.6	-
Крушевац	27.5	9.4	7.5	-
Ђуприја	28.0	9.0	3.4	-
Ниш	27.8	9.4	6.6	-
Лесковац	27.7	10.1	7.5	-
Зајечар	24.1	9.9	7.9	-
Димитровград	25.2	10.0	5.0	-
Врање	25.5	10.8	2.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 14.09.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 14.09.2024. до 23.09.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
14.09.2024. Субота	До краја дана облачно и хладно са кишом и локалним пљусковима, који понегде на истоку и југоистоку могу бити праћени и грмљавином. Дуваће умерен и јак западни и северозападни ветар, који ће увече и током ноћи на северу и западу имати и ударе олујне јачине. Дневна температура од 13 на северозападу до 18 °С на југоистоку и истоку земље. Крајем дана и у току ноћи ка недељи се очекује интензивирање падавина прво у Војводини, западној и централној Србији, као и на територији Београда.	Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h	90
		Локална појава грмљавина	70
15.09.2024. Недеља	Облачно и хладно местимично са кишом и краткотрајним пљусковима који ће бити интензивнији увече и током ноћи у Банату и Браничевском округу. На високим планинама киша ће током дана прећи у слаб снег. Ветар умерен и јак, а на северу и западу и са ударима олујне јачине, северозападни и западни, док ће само још ујутру и пре подне у Банату и источној Србији дувати слаб до умерен јужни и југоисточни ветар. Најнижа температура од 7 до 11 °С, а највиша дневна од 11 до 16 °С.	Количина падавина већа од 40 l/m² за 24 h	80
		Удари ветра > 17 m/s	70
16.09.2024. Понедељак	Умерено до потпуно облачно и хладно, местимично са кишом. Западни и северозападни ветар још ујутро и пре подне у Војводини јак, после подне и увече у свим крајевима у слабљењу. Најнижа температура од 7 до 10 °С, а највиша дневна од 14 до 18 °С.	Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h	60
17.09.2024. Уторак	Променљиво облачно са сунчаним периодима, мало топлије и већем делу суво. После подне и увече на југозападу и југу Србије местимично киша и локални пљускови. Ветар слаб и умерен, источни. Најнижа температура од 6 до 11 °С, а највиша од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
18.09.2024. Среда	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 19 до 23 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 19.09. до 23.09.2024.)

Променљиво облачно, постепено топлије, са чешћом локалном појавом кише и краткотрајних пљускова.

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 ≥ 20 l/m² у периоду до 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.

Количина падавина већа од 30 l/m² 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.

Количина падавина већа од 40 l/m² за 24 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 m/s

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 - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања), 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.



Прогноза времена за период од 23. септембра 2024. до 13. октобра 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.09.2024.

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)
23.09.2024. до 29.09.2024.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 9 до 15,	Почетком периода од 20 до 26,	У Срему, Подрињу и Западној Србији у границама вишегодишњег просека.	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 50 mm.
			затим од 6 до 11.	затим од 17 до 22.			
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 3 до 10,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 13 до 20,			
			затим од 0 до 7.	затим од 10 до 16.	У Тимочкој Крајини и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека.	50	

30.09.2024. до 06.10.2024.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	50	Од 8 до 14.	Од 19 до 24.	На северу Баната и југозападу Србије, у Срему, Бачкој и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	На северу Баната, у Бачкој и Источној Србији у границама вишегодишњег просека.	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
07.10.2024. до 13.10.2024.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	50	Од 8 до 14.	Од 18 до 23, на југу и истоку Србије и до 25.	На југу Србије и у Мачви у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србоје локално и до 20 mm.
	На северу Баната, југоистоку Србије и у Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека.	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Војводини и сливу Западне Морсаве изнад вишегодишњег просека	50	

* 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:
Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 14.09.2024. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 14.09.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		15.09.	16.09.	17.09.	18.09.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	430	34	550	680						
	Корнојбург	154.05	431	97	800				593			
	Братислава	129.08	468	115	650	750	3492	18.5	475			
	Комарно	104.41	279	47	500	680	2923	19.5	270			
	Естергом	101.61	219	64	500	650		20.4				
	Будимпешта	95.65	232	27	620	800	1993	20.7	232	318	465	607
	Дунавфелдвар	89.58	-36	21	600	750	1492	20.9	-36	6	131	286
	Баја	81.72	216	37	700	900	1862	20.4	217	250	319	462
	Мохач	79.20	220	43	700	950	1777	21.8	224	256	308	423
	Бездан	80.64	62	48	500	700	1640		102	167	287	417
	Апатин	78.84	140	44	600	750		22.0	180	245	355	485
	Богојево	77.46	123	36	600	700	2088		175	215	278	375
	Вуковар	76.19	109	30	580	630						
	Илок	73.97	124	30								
	Бач. Паланка	73.97	126	29	530	650		23.0	162	208	250	310
	Нови Сад	71.73	82	21	450	700	2100		121	166	214	273
	Сланкамен	69.68	105	13	500			23.6	131	172	222	277
	Земун	67.87	185	1	550	650		24.5	195	210	235	260
	Панчево	67.33	222	-1	530	650		23.0	232	247	272	297
	Смедерево	65.36	410	-2	600	700	2200		415	425	440	450
Бан. Паланка	62.85	653	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	717	-2	800	830							
Прахово	29.00	-29	-4	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	208	41	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-149	52	300	350						
	Д. Михољац	88.39	89	-23	400	480	570					
	Осијек	81.48	45	-5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		15.09.	16.09.	17.09.	18.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-227	-3	300	500		19.7	-205	-185	-160	-164
	Вашарошнамен	101.98	-201	6	600	800		19.1	-198	-144	-116	-86
	Токај	90.01	460	1	600	800		23.4	460	460	460	460
	Солнок	78.78	-287	2	650	800		22.8	-287	-285	-277	-255
	Чонград		-150	4	650	800		23.1	-150	-150	-150	-150
	Сегедин	73.70	97	3	650	850		22.0	97	97	97	97
	Сента	72.80	242	0	600	800	150	24.2	243	245	246	248
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		23.3				
Тител	69.70	-	-	500	650							
САВА	Загреб	112.26	139	-119	370	470	939					
	Црнац	89.99	306	334	670	770						
	Јасеновац	86.82	196	-185	700	800	393					
	Градишка	85.47	82	56	700	730	339					
	Сл. Брод	81.80	35	24	750	850	320					
	Сл. Шамац	80.70	-193	22	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	23	18	650	750	374	23.0	39	56	119	210
	Шабац	72.61	-85	15	400	500		22.6	-69	-53	9	100
	Београд	68.28	138	-1	500	600		25.1	148	163	188	213
	Карловац	103.17	454	306	400	750						
	Приједор	129.68	17	20	420	460		19.1				
	Нови Град	152	71	73	360	400		18.2				
	Делибашино Село	151.21	60	-26	250	320	39.8	18.2				
	Добој	137.01	-142	15	300	450	25.6					
Радаљ - Дрина	129.47	24	0	380	380	47.1	23.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-138	-4	350	430	33	19.7	-141			
	Алексинац	157.63	-144	-7	300	400			-151			
	Варварин	126.13	-197	10	200	500	61	19.9	-202	-195		
	Багрдан	100.94	1	10	500	600	63		-6	0		
	Љубичевски мост	73.42	-384	2	450	600			-380	-371	-360	

Прогноза водостаја на рекама до 24. септембра 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у већем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем порасту.	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 мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту . Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.