

QF-A-011

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



**ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

Београд, 15. јул 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.07.2024.	15.07.2024.	14.07-15.07.2024. 06:00 -06:00 UTC	15.07.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	37.5	23.4	-	-
Сомбор	36.6	23.1	-	-
Нови Сад	37.6	23.4	-	-
Зрењанин	37.4	21.6	-	-
Кикинда	38.5	21.9	-	-
Банатски Карловац	38.7	22.0	-	-
Лозница	36.4	22.8	-	-
Сремска Митровица	36.6	22.4	-	-
Ваљево	37.0	19.7	19.0	-
Београд	38.0	25.7	-	-
Крагујевац	39.7	21.5	-	-
Смедеревска Паланка	40.5	20.4	-	-
Велико Градиште	39.6	20.0	-	-
Црни Врх	32.8	21.7	-	-
Неготин	39.4	20.5	-	-
Златибор	32.2	15.8	18.7	-
Сјеница	33.2	13.8	14.0	-
Пожега	37.3	17.6	12.9	-
Краљево	38.8	20.5	-	-
Копаоник	26.5	17.1	0.2	-
Куршумлија	38.0	17.7	-	-
Крушевац	39.1	20.5	-	-
Ђуприја	41.0	20.2	-	-
Ниш	39.5	20.8	-	-
Лесковац	39.4	17.8	-	-
Зајечар	39.0	17.5	-	-
Димитровград	37.4	16.8	-	-
Врање	37.4	21.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.07.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 15.07.2024. до 24.07.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
15.07.2024. Понедељак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб до умерен, променљив. Највиша дневна температура од 36 до 40 °С.	Tmax ≥ 38 °С	95
16.07.2024. Уторак	Претежно сунчано и веома топло, а појава краткотрајним пљускова са грмљавином могућа је понегде у западној половини земље. Ветар слаб до умерен, у кошавском подручју и јак, југоисточни и источни, после подне у Војводини у скретању на северозападни правац. Јутарња температура од 16 °С на југу Србије до 26 °С у Београду, а највиша дневна од 37 до 40 °С.	Tmax ≥ 38 °С	95
17.07.2024. Среда	Претежно сунчано и веома топло. Уз локални развој облачности очекује се ретка појава краткотрајних пљускова с грмљавином, углавном после подне. Ветар слаб и умерен, на северу и западу северни, у осталим крајевима источни и југоисточни, а после подне и у овим крајевима биће у скретању на северни. Најнижа температура од 18 до 25 °С, а највиша од 35 до 40 °С.	Tmax ≥ 38 °С	95
		Локална појава грмљавина	80
18.07.2024. Четвртак	Претежно сунчано и веома топло. Уз локални развој облачности очекује се ретка појава краткотрајних пљускова с грмљавином, углавном после подне. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 18 до 25 °С, а највиша од 36 до 39 °С.	Tmax ≥ 38 °С	95
		Локална појава грмљавина	80
19.07.2024. Петак	Наоблачење и освежење с кишом, пљусковима и грмљавином, који локално могу бити обилнији. Ветар слаб и умерен, у току дана краткотрајно и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 19 до 24 °С, а највиша од 32 на северу и западу до 37 °С на југоистоку.	Локална појава грмљавина	90
		Tmax ≥ 35 °С	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.07. до 24.07.2024.)

За викенд, 20-21. јул, променљиво и нестабилно, местимично с кишом, пљусковима и грмљавином, који локално могу бити обилнији. У суботу суво ће бити на северу Војводине, а у недељу углавном на северу и западу Србије. Следеће седмице умерено топло и суво са сунчаним интервалима.

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:

$T_{max} \geq 38 \text{ } ^\circ\text{C}$

Екстремно опасни временски услови, нарочито ако трају неколико узастопних дана. Угрожени су животи животиња и људи (посебно хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате). Озбиљни проблеми у снабдевању електричном енергијом, проблеми у саобраћају. Екстремно повољни временски услови за шумске и друге пожаре.

$T_{max} \geq 35 \text{ } ^\circ\text{C}$

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.

Количина падавина ≥ 10 l/m² 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 22. јула 2024. до 11. августа 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 12.07.2024.

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)	(%)
22.07.2024. до 28.07.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Почетком недеље од 18 до 23,	Почетком недеље од 31 до 34,	У Бачкој испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 10 mm.	
			затим од 20 до 25.	затим од 33 до 37.	У Срему, Банату, Мачви и сливу доњег тока Велике Мораве у границама вишегодишњег просека			40
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 11 до 16,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 21 до 25,	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			
	затим од 13 до 19.	затим од 24 до 28.						

29.07.2024. до 04.08.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60- 70	Од 16 до 21. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16.	Од 29 до 34, на југу Србије и до 37. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 28.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 3 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 5 mm.
05.08.2024. до 11.08.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 16 до 21. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 15.	Од 28 до 34. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 27.	У Шумадији и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 10 mm.
					У Мачви, Подрињу и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
					У Војводини и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	60-80	

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

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар-2024. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.06.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији сувљи вишегодишњег просека	Око 50

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 20 до 24	Од 16 до 21	Од 13 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 60 до 70 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:
Нема упозорења

Стање на рекама на дан 15.07.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању 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 средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању 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 и мањем порасту 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 15.07.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	16.07.	17.07.	18.07.
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	409	-14	550	680						
	Корнојбург	154.05	371	-52	800				341			
	Братислава	129.08	441	-45	650	750	3172	20.6	410			
	Комарно	104.41	371	18	500	680	2998	20.5	335			
	Естергом	101.61	296	32	500	650		22.7	274	244	230	224
	Будимпешта	95.65	354	42	620	800	3009	23.6	363	334	308	297
	Дунавфелдвар	89.58	97	32	600	750		23.9	132	128	100	75
	Баја	81.72	384	14	700	900	2785	24.2	423	451	443	409
	Мохач	79.20	391	4	700	950	2711	25.0	422	456	461	438
	Бездан	80.64	233	0	500	700	2588	24.9	256	290	298	279
	Апатин	78.84	309	-5	600	750		25.2	332	364	370	353
	Богојево	77.46	282	-10	600	700	3113		281	304	332	337
	Вуковар	76.19	287	-15	580	630						
	Илок	73.97	280	-11								
	Бач. Паланка	73.97	282	-11	530	650			279	300	328	331
	Нови Сад	71.73	251	-11	450	700	3298	25.5	241	240	259	286
	Сланкамен	69.68	260	-8	500			25.5	252	247	246	251
	Земун	67.87	284	-8	550	650		27.9	277	272	271	277
	Панчево	67.33	305	-7	530	650		28.0	298	293	292	298
Смедерево	65.36	464	-6	600	700	4150		458	454	454	459	
Бан. Паланка	62.85	681	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	736	0	800	830							
Прахово	29.00	201	-15	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	187	-6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-151	5	300	350						
	Д. Михољац	88.39	134	58	400	480	665					
	Осијек	81.48	67	6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		16.07.	17.07.	18.07.	19.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-182	-10	300	500	101					
	Вашарошнамен	101.98	-110	-15	600	800	167	25.9				
	Токај	90.01	464	4	600	800		28.2				
	Солнок	78.78	-148	-42	650	800	186	26.2				
	Чонград		-66	-28	650	800		25.8				
	Сегедин	73.70	130	-11	650	850	421	27.5				
	Сента	72.80	254	-4	600	800	425	28.0	253	252	252	252
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		27.4				
Тител	69.70	250	-7	500	650			248	243	242	247	
САВА	Загреб	112.26	-226	-1	370	470	155					
	Црнац	89.99	-134	3	670	770						
	Јасеновац	86.82	-16	-3	700	800	207					
	Градишка	85.47	-12	-4	700	730	181					
	Сл. Брод	81.80	28	-5	750	850	306					
	Сл. Шамац	80.70	-192	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	59	-8	650	750	487	29.5	56	55	54	52
	Шабац	72.61	-40	-7	400	500		28.1	-43	-44	-45	-47
	Београд	68.28	235	-8	500	600		29.7	228	223	222	228
	Карловац	103.17	-56	-1	400	750						
	Приједор	129.68	7	-1	420	460		23.9				
	Нови Град	152	-4	-1	360	400		24.7				
	Делибашино Село	151.21	61	0	250	320	40.6	20.4				
	Добој	137.01	-160	1	300	450	22	24.7				
Радаљ - Дрина	129.47	28	-2	380	380	48.9	23.9					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-150	-5	350	430	28	27.4	-146			
	Алексинац	157.63	-141	-10	300	400			-148			
	Варварин	126.13	-198	4	200	500	60	27.9	-205	-204		
	Багрдан	100.94	2	8	500	600	70		-3	-6		

	Љубичевски мост	73.42	-356	-4	450	600			-351	-355	-358	
--	-----------------	-------	------	----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 25. јула 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и 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