

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 31. март 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	30.03.2024.	31.03.2024.	30.03-31.03.2024. 06:00 -06:00 UTC	31.03.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	26.0	12.9	-	-
Сомбор	27.8	10.7	-	-
Нови Сад	27.5	13.8	-	-
Зрењанин	27.4	16.1	-	-
Кикинда	27.4	13.9	-	-
Банатски Карловац	29.5	14.0	-	-
Лозница	29.9	19.5	-	-
Сремска Митровица	28.4	12.3	-	-
Ваљево	29.5	17.6	-	-
Београд	29.3	17.9	-	-
Крагујевац	29.8	11.7	-	-
Смедеревска Паланка	28.8	15.6	-	-
Велико Градиште	28.6	11.6	-	-
Црни Врх	22.7	12.0	-	-
Неготин	26.6	8.8	-	-
Златибор	22.0	11.4	-	-
Сјеница	21.5	3.9	-	-
Пожега	27.8	8.1	-	-
Краљево	29.4	10.8	-	-
Копаоник	15.2	7.0	-	-
Куршумлија	27.0	13.6	-	-
Крушевац	28.7	12.5	-	-
Ђуприја	30.0	12.6	-	-
Ниш	28.3	11.4	-	-
Лесковац	28.6	7.7	-	-
Зајечар	28.2	7.2	-	-
Димитровград	28.1	8.4	-	-
Врање	25.6	10.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 31.03.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 31.03.2024. до 09.04.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
31.03.2024. Недеља	Мало до умерено облачно и веома топло. Ветар слаб и умерен јужних смерова, у току дана у кошавском подручју, планинским пределима, као и на западу земље повремено јак. Највиша дневна температура од 26 до 30 °С.	Tmax ≥ 25 °С	95
		Удари ветра > 17 m/s	
01.04.2024. Понедељак	Мало до умерено облачно, веома топло и ветровито са умереним и јаким ветром јужних праваца, који ће на југу Баната, западу и југозападу Србије достизати и ударе олујне јачине. Најнижа температура од 9 до 18 °С, а највиша дневна од 27 до 31 °С. Увече на западу Војводине, западу и југозападу Србије, а ноћу и у осталим крајевима пролазно наоблачење са кишом и локалним пљусковима са грмљавином уз скретање ветра на западни и северозападни правац.	Tmax ≥ 28 °С	95
		Удари ветра > 17 m/s	
		Локална појава грмљавина	70
02.04.2024. Уторак	Променљиво облачно и свежије, местимично са краткотрајном кишом и локалним пљусковима с грмљавином. Дуваће умерен, повремено јак западни и северозападни ветар. Најнижа температура од 11 до 15 °С, а највиша од 16 до 23 °С.	Локална појава грмљавина	70
03.04.2024. Среда	Умерено облачно, суво са сунчаним интервалима. Ветар слаб до умерен, променљив. Најнижа температура од 5 до 9 °С, а највиша од 19 до 22 °С.	Нема упозорења	
04.04.2024. Четвртак	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, западни и северозападни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, а највиша дневна од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.04.2024. до 09.04.2024.)

Претежно сунчано и постепено топлије.

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:

$T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$, $T_{\max} \geq 28^{\circ}\text{C}$

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.

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 - 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.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 08. априла 2024. до 28. априла 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.03.2024.

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)
08.04.2024 до 14.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 10 до 13, крајем периода од 6 до 9. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 7, крајем периода од 0 до 4.	Од 22 до 25, крајем периода од 18 до 20 . Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 20, крајем периода од 9 до 14.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 20 mm, у Западној и Југозападној Србији локално до 30 mm.
15.04.2024. до 21.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 7 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 5.	Од 18 до 21. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	У Банату и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 20 mm, у Западној Србији локално до 30 mm.

					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
22.04.2024. до 28.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 8 до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7.	Од 20 до 24. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 20 mm.

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

Изгледи времена за Београд за период од 25.03.2024. до 15.04.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.03.2024.

Период важења: 25.03.2024. до 15.04.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.03.2024. до 15.04.2024.	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће условљавати кишу и локалне пљускове.	Од 6 до 10.	Од 15 до 19.	Од 11 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека).

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.03.2024. до 15.04.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 15.03.2024.

Период важења: од 25.03.2024. до 15.04.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће местимично условљавати кишу и локалне пљускове	Од 2 до 11.	Од 13 до 20.	Од 7 до 15 (у границама или изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће местимично условљавати кишу и локалне пљускове.	Од -1 до 9.	Од 11 до 18.	Од 5 до 13 (у границама или изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво са повременим наоблачењима, која ће местимично условљавати кишу и локалне пљускове. На планинама изнад 1500 m надморске висине: повремено киша, која ће у ноћним и јутарњим сатима краткотрајно прећи у снег.	Од -3 до 5.	Од 3 до 14.	Од -1 до 9 (у границама или изнад вишегодишњег просека).

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

Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2024. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини, Мачви и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	Око 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 16 до 21	Од 12 до 16	Од 9 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 65 до 75 локално и до 95	Од 80 до 90, локално и до 110

****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 31.03.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средње ниских и средњих 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 мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 31.03.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	01.04.	02.04.	03.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	280	0								
	Братислава	129.08	342	-4	650	750	1965	10.5	350			
	Комарно	104.41	243	-13	500	680	1808	10.9	245			
	Естергом	101.61	185	-1	500	650		11.6	179	181	203	218
	Будимпешта	95.65	252	7	620	800	2200	12.2	243	240	252	281
	Дунавфелдвар	89.58	6	3	600	750	1798	11.9	8	2	2	21
	Баја	81.72	302	-5	700	900	2280	11.4	306	308	303	308
	Мохач	79.20	323	-7	700	950	2310	12.4	324	328	325	325
	Бездан	80.64	170	-5	500	700	2210	12.2	170	180	187	189
	Апатин	78.84	248	-3	600	750		12.3	248	257	263	264
	Богојево	77.46	224	0	600	700	2736	12.2	224	225	230	232
	Вуковар	76.19	207	-5	580	630		12.4				
	Илок	73.97						12.5				
	Бач. Паланка	73.97	234	0	530	650			233	233	237	239
	Нови Сад	71.73	239	-1	450	700	2797	10.6	237	237	238	242
	Сланкамен	69.68	294	-1	500			11.3	293	292	290	290
	Земун	67.87	345	0	550	650		12.4	349	355	362	364
	Панчево	67.33	362	0	530	650		12.7	366	372	379	381
Смедерево	65.36	502	-1	600	700	5200		503	505	508	512	
Бан. Паланка	62.85	705	0	765	865							
В. Градиште	62.17	752	0	800	830							
Прахово	29.00	297	-3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	121	-16	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-216	-10	300	350						
	Д. Михољац	88.39	49	2	400	480	490	12.6				
	Осијек	81.48	20	0	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.04.	02.04.	03.04.	04.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	м ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	24	-105	300	500	510	9.5				
	Вашарошнамен	101.98	266	107	600	800	790					
	Токај	90.01			600	800		11.3				
	Солнок	78.78	181	23	650	800	602	9.9				
	Чонград		154	11	650	800		10.5				
	Сегедин	73.70	239	7	650	850	782.0	10.2				
	Сента	72.80	296	5	600	800	830	10.8	301	309	316	318
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		10.4				
270САВА	Тител	69.70	296	-1	500	650			295	294	292	292
	Загреб	112.26	-45	-52	370	470	488	12.5				
	Црнац	89.99	395	40	670	770						
	Јасеновац	86.82	500	50	700	800	930					
	Градишка	85.47	358	41	700	730	924					
	Сл. Брод	81.80	342	34	750	850	1212					
	Сл. Шамац	80.70	124	20	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	305	15	650	750	1680	13.7	323	341	354	352
	Шабац	72.61	176	10	400	500		12.7	194	211	223	220
	Београд	68.28	301	0	500	600		13.1	305	311	318	320
	Карловац	103.17	203	-99	400	750						
	Приједор	129.68	95	-18	420	460		10.7				
	Нови Град	152	128	-15	360	400		12.1				
	Делибашино Село	151.21	76	-57	250	320	53.6	11.0				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-95	-5	300	450	51	13.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	201	-7	380	380	514	10.4				
	Јасика	138.56	-74	-3	350	430	100	13.4	-80			
	Алексинац	157.63	-48	-9	300	400			-55			
	Варварин	126.13	-110	-6	200	500	206	13.5	-118	-122		
Багрдан	100.94			500	600							
Љубичевски мост	73.42	-260	-4	450	600				-265	-266	-261	

Прогноза водостаја на рекама до 09.априла 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до средине периода , затим у стагнацији и мањем опадању.	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 порасту до 03. априла, затим 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 опадању.	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.