

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 17. април 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	16.04.2024.	17.04.2024.	16.04-17.04.2024. 06:00 -06:00 UTC	17.04.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.5	4.2	4.0	-
Сомбор	21.2	4.5	13.0	-
Нови Сад	26.6	3.4	13.0	-
Зрењанин	26.6	4.4	8.0	-
Кикинда	22.8	4.9	6.1	-
Банатски Карловац	29.0	5.4	5.2	-
Лозница	26.6	0.4	16.7	-
Сремска Митровица	27.5	2.0	12.2	-
Ваљево	27.1	2.0	7.8	-
Београд	26.8	4.4	8.1	-
Крагујевац	26.4	4.8	7.1	-
Смедеревска Паланка	25.7	5.0	2.0	-
Велико Градиште	28.3	6.1	3.0	-
Црни Врх	22.2	0.0	1.0	-
Неготин	29.0	8.1	0.2	-
Златибор	21.5	-0.6	28.7	2
Сјеница	19.7	1.0	5.0	-
Пожега	27.2	3.4	17.2	-
Краљево	26.7	4.6	23.0	-
Копаноник	12.0	4.4	6.0	-
Куршумлија	23.5	5.5	0.7	-
Крушевац	24.4	6.2	10.0	-
Ђуприја	25.2	6.4	7.0	-
Ниш	24.5	6.0	9.0	-
Лесковац	24.3	7.3	2.2	-
Зајечар	28.9	7.8	2.0	-
Димитровград	24.7	8.7	0.5	-
Врање	22.4	11.8	5.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 17.04.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 17.04.2024. до 26.04.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
17.04.2024. Среда	Осетно хладније уз пад температуре за 15 до 20 °С у односу на претходни период. До краја дана облачно, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима који ће на југу и југоистоку Србије бити праћени и грмљавином и локално већом количином падавина, а у брдско планинским пределима западне, југозападне и јужне Србије и са снегом. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Дневна температура од 4 до 10 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 20 l/m ² у периоду до 12 h	90
18.04.2024. Четвртак	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, а у брдско планинским пределима са снегом. После подне и увече постепени престанак падавина и делимично разведравање. Ветар умерен, на истоку јак, северозападни, после подне и увече у слабљењу. Јутарња температура од 3 до 7 °С, а највиша дневна од 11 до 15 °С.	Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3 h	75
19.04.2024. Петак	Умерено до потпуно облачно, на северу и западу углавном суво са сунчаним интервалима, а у осталим крајевима понегде са краткотрајном кишом или пљуском, док ће на планинама повремено падати снег. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 3 до 7 °С, а највиша од 13 до 17 °С.	Нема упозорења	
20.04.2024. Субота	Умерено до потпуно облачно, на северу и западу углавном суво са сунчаним интервалима, а у осталим крајевима местимично са кишом и локалним пљусковима, док ће на планинама повремено падати снег. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 3 до 7 °С, а највиша од 12 до 16 °С.	Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3 h	80
21.04.2024. Недеља	Претежно облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима, а у планинским пределима и са снегом. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни, после подне у Војводини у скретању на северозападни правац и у појачању. Најнижа температура од 3 до 8 °С, а највиша од 12 до 16 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.04.2024. до 26.04.2024.)

Наредних дана температура мало испод и око просека за ово доба године тако да се у већини крајева очекује у интервалу од 14 до 18 °С. Током дана умерено до потпуно облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима, а на планинама повремено и са снегом.

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 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. априла 2024. до 12. маја 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 16.04.2024.

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)
22.04.2024. до 28.04.2024.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 3 до 6, крајем периода од 7 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 1, крајем периода од 2 до 4.	Од 13 до 15, крајем периода од 20 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 7, крајем периода од 8 до 16.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 до 15 mm, локално до 25 mm.
29.04.2024. до 05.05.2024.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 7 до 14. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	Од 19 до 25. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	40-50	Од 10 до 20 mm локално до 30 mm.

	У Срему, Јужном Банату и Јужној Бачкој изнад вишегодишњег просека	50					
06.05.2024. до 12.05.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	40-50	Од 10 до 14. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 9.	Од 22 до 26. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 20 mm, у Јужној Србији локално до 40 mm.
					У Западној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.04.2024. до 15.05.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 16.04.2024.

Период важења: 26.04.2024. до 15.05.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2024. до 15.05.2024.	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 30. априла до 06. маја, као и од 10. до 13. маја.	Од 9 до 15.	Од 18 до 26.	Од 14 до 20 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2024. до 05.05.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 16.04.2024.

Период важења: од 26.04.2024. до 15.05.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 29. априла до 06. маја, као и од 10. до 14. маја.	Од 6 до 15.	Од 17 до 25.	Од 12 до 20 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 29. априла до 06. маја, као и од 10. до 14. маја.	Од 4 до 14.	Од 15 до 24.	Од 10 до 19 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 29. априла до 06. маја, као и од 10. до 14. маја.	Од 1 до 10.	Од 6 до 19.	Од 4 до 14 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).

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 17.04.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем порасту и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у 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 17.04.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	18.04.	19.04.	20.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	388	3	550	680						
	Корнојбург	154.05	340	24					319			
	Братислава	129.08	398	26	650	750	2655	12.8	390			
	Комарно	104.41	290	29	500	680	2258	13.7	290			
	Естергом	101.61	220	35	500	650		15.5	228	219	216	219
	Будимпешта	95.65	266	30	620	800	2298	15.1	290	290	283	283
	Дунавфелдвар	89.58	4	14	600	750		14.8	35	55	53	48
	Баја	81.72	287	-11	700	900	2194	14.9	304	336	355	354
	Мохач	79.20	311	-14	700	950	2236	15.8	318	347	371	377
	Бездан	80.64	160	-16	500	700	2150	16.1	162	185	210	230
	Апатин	78.84	241	-15	600	750		16.2	240	242	256	270
	Богојево	77.46	222	-14	600	700	2723	16.4	210	220	232	250
	Вуковар	76.19	205	-14	580	630						
	Илок	73.97	234	-10								
	Бач. Паланка	73.97	236	-10	530	650			227	220	230	246
	Нови Сад	71.73	231	-11	450	700	2748	16.0	221	212	222	238
	Сланкамен	69.68	285	-9	500			15.5	275	267	256	260
	Земун	67.87	320	-9	550	650		16.1	311	302	294	290
	Панчево	67.33	338	-10	530	650		16.2	330	328	320	315
Смедерево	65.36	482	-11	600	700	4900		476	470	460	455	
Бан. Паланка	62.85	689	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	747	-3	800	830							
Прахово	29.00	258	0	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	198	39	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-173	15	300	350						
	Д. Михољац	88.39	90	14	400	480	573					
	Осијек	81.48	36	6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.04.	19.04.	20.04.	21.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-67	14	300	500	306	11.5	-38	-48	-68	-93
	Вашарошнамен	101.98	61	0	600	800	432	14.4	92	131	141	112
	Токај	90.01	494	-1	600	800		16.1	494	495	496	497
	Солнок	78.78	187	-24	650	800	568	14.2	177	178	199	239
	Чонград		177	-11	650	800			164	161	168	193
	Сегедин	73.70	251	-10	650	850	828		250	249	255	291
	Сента	72.80	298	-6	600	800	850	16.4	300	303	313	330
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		15.8				
Тител	69.70	286	-10	500	650			277	267	254	258	
САВА	Загреб	112.26	-180	32	370	470	227					
	Црнац	89.99	-28	1	670	770						
	Јасеновац	86.82	123	-9	700	800	310					
	Градишка	85.47	96	-10	700	730	363					
	Сл. Брод	81.80	125	-12	750	850	545					
	Сл. Шамац	80.70	-94	-14	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	170	-15	650	750	962	16.9	163	165	170	176
	Шабац	72.61	62	-9	400	500		16.2	55	57	61	66
	Београд	68.28	272	-11	500	600		16.6	263	254	246	242
	Карловац	103.17	8	24	400	750						
	Приједор	129.68	25	5	420	460		12.1				
	Нови Град	152	54	9	360	400		12.6				
	Делибашино Село	151.21	74	9	250	320	51.7	12.0				
	Добој	137.01	-126	6	300	450	29.6	14.4				
Радаљ - Дрина	129.47	87	24	380	380	132	12.9					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-120	1	350	430	50	16.0	-100			
	Алексинац	157.63	-100	13	300	400			-80			
	Варварин	126.13	-151	17	200	500	126	16.0	-140	-150		
	Багрдан	100.94			500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-320	-10	450	600			-320	-310	-305	

Прогноза водостаја на рекама до 27. 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 мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.