

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 13. март 2024. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	12.03.2024.	13.03.2024.	12.03-13.03.2024. 06:00 -06:00 UTC	13.03.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.4	7.4	-	-
Сомбор	11.2	7.9	0.8	-
Нови Сад	15.8	7.9	0.2	-
Зрењанин	15.7	7.9	-	-
Кикинда	16.0	6.0	-	-
Банатски Карловац	17.2	6.5	-	-
Лозница	14.7	8.2	1.0	-
Сремска Митровица	15.1	7.6	0.1	-
Ваљево	14.3	7.4	2.3	-
Београд	16.4	7.6	0.5	-
Крагујевац	16.9	8.0	-	-
Смедеревска Паланка	18.4	6.8	0.1	-
Велико Градиште	17.5	8.4	0.1	-
Црни Врх	8.2	1.8	8.3	-
Неготин	14.5	7.6	1.7	-
Златибор	10.0	1.8	3.6	-
Сјеница	11.7	2.0	5.7	-
Пожега	15.0	7.0	12.4	-
Краљево	16.2	8.1	11.3	-
Копаоник	3.3	-2.6	11.6	17
Куршумлија	16.3	5.7	11.8	-
Крушевац	16.4	7.6	5.3	-
Ђуприја	18.1	8.4	4.2	-
Ниш	16.7	7.8	1.8	-
Лесковац	15.5	7.2	4.9	-
Зајечар	14.6	5.0	1.7	-
Димитровград	15.2	6.3	7.8	-
Врање	13.3	6.3	4.2	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 13.03.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 13.03.2024. до 22.03.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
13.03.2024. Среда	До краја дана претежно облачно и мало свежије, местимично са кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северозападни, увече у слабљењу. Највиша дневна температура од 11 до 15 °С.	Нема упозорења	
14.03.2024. Четвртак	Умерено до потпуно облачно, на истоку и југоистоку Србије, као и у брдско-планинским пределима повремено слаба киша, а на високим планинама снег. Претежно ведро биће само ујутро и делом пре подне на западу и северозападу земље. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије и у планинским пределима повремено јак, северозападни, увече и ноћу у слабљењу и скретању на јужни. Најнижа температура од 4 до 9 °С, а највиша од 11 до 16 °С. Крајем дана у већини места постепено разведравање.	Нема упозорења	
15.03.2024. Петак	Променљиво облачно са сунчаним интервалима. Краткотрајна киша тек понегде у брдско-планинским пределима. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 0 до 7 °С, а највиша од 15 до 19 °С.	Нема упозорења	
16.03.2024. Субота	Променљиво облачно. Краткотрајна киша и локални пљускови се током дана повремено очекују најпре у западној, централној и јужној Србије, а крајем дана и у Војводини. Ветар слаб до умерен, југоисточни, крајем дана у Војводини у скретању на северозападни. Најнижа температура од 0 до 9 °С, а највиша од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	
17.03.2024. Недеља	Пролазно наоблачење с кратотрајном кишом са северозапада измештаће се даље ка југоистоку. На високим планинама снег. Почеће да дува појачан северозападни ветар. Најнижа температура од 2 до 9 °С, а највиша дневна од 15 до 18 °С.	Нема упозорења	

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 18.03.2024. до 22.03.2024.)

У понедељак (18.03.) суво уз делимично разведравање, а киша се поново очекује у уторак (19.03.). У среду и четвртак (20 - 21.03.) мало до умерено облачно и суво. Максимална температура у току целог периода од 15 до 20 °С. У петак (22.03.) пролазно наоблачење с краткотрајном кишом, на планинама са снегом уз пад температуре.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 18. марта 2024. до 07. априла 2024. године са вероватноћама\***  
 Датум израде прогнозе: 12.03.2024.

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)
18.03.2024. до 24.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 2 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 3.	Од 12 до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 14.	У Јужној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm.
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

25.03.2024. до 31.03.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 3 до 9.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Од 15 до 20.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 15.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 15 mm  локално до 20 mm.
					У Источној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
01.04.2024 до 07.04.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 5 до 10.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.	Од 17 до 21.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 15.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 20 mm у планинским пределима Југозападне Србије локално до 40 mm.

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

## Изгледи времена за Београд за период од 11.03.2024. до 31.03.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: 11.03.2024. до 31.03.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.03.2024. до 20.03.2024.	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша је могућа почетком периода, око 11. марта, а повремено се очекује и у периоду од 16. до 20. марта.	Од 2 до 7.	Од 14 до 18.	Од 9 до 12 (изнад вишегодишњег просека).
21.03.2024. до 28.03.2024.	Мало свежије и углавном суво време.	Од 5 до 8.	Од 13 до 15.	Око 10 (изнад вишегодишњег просека).
29.03.2024. до 31.03.2024.	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом.	Од 7 до 9.	Од 16 до 18.	Од 12 до 14 (изнад вишегодишњег просека).

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.03.2024. до 31.03.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: од 11.03.2024. до 20.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, око 11. и 12. марта, као и у периоду од 16. до 20. марта.	Од 0 до 7.	Од 12 до 18.	Од 6 до 12 (изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, око 11. и 12. марта, као и у периоду од 16. до 20. марта.	Од -2 до 6.	Од 10 до 17.	Од 4 до 11 (изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Постепено топлије време у односу на претходне дане. Киша се местимично очекује почетком периода, око 11. и 12. марта, као и у периоду од 16. до 20. марта., а која у ноћним и раним јутарњим сатима може прећи у снег само на високим планинама.	Од -6 до 1.	Од 3 до 14.	Од -1 до 7 (изнад вишегодишњег просека).



Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: од 21.03.2024. до 28.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије и углавном суво време.	Од 1 до 8.	Од 11 до 16.	Од 6 до 12 (изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије и углавном суво време.	Од -1 до 7.	Од 9 до 15.	Од 4 до 11 (изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије и углавном суво време.	Од -4 до 0.	Од 3 до 12.	Од -1 до 6 (изнад вишегодишњег просека).

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

Датум израде прогнозе: 01.03.2024.

Период важења: од 29.03.2024. до 31.03.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом.	Од 3 до 9.	Од 14 до 18.	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом.	Од 1 до 8.	Од 12 до 17.	Од 7 до 13 (изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Постепено топлије уз повремена наоблачења са кишом, а која у ноћним и раним јутарњим сатима може прећи у снег само на највишим врховима.	Од -3 до 3.	Од 6 до 13.	Од 1 до 8 (изнад вишегодишњег просека).

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

## Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2024. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.02.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	40
	У Југоисточној Србији 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 12 до 17	Од 8 до 13	Од 5 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 55 локално и до 75	Од 60 до 70 локално и до 90	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 13.03.2024. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 13.03.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	14.03.	15.03.	16.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	367	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	291	31					271			
	Братислава	129.08	370	33	650	750	2310	8.2	350			
	Комарно	104.41	248	21	500	680	1926	8.3	265			
	Естергом	101.61	182	16	500	650		8.9	203	200	198	193
	Будимпешта	95.65	234	6	620	800	2058	9.0	259	271	269	265
	Дунавфелдвар	89.58	-14	-2	600	750		9.0	-2	20	29	27
	Баја	81.72	285	-13	700	900	2183	8.7	286	301	320	328
	Мохач	79.20	314	-11	700	950	2254	9.3	310	320	339	350
	Бездан	80.64	161	-12	500	700	2156	9.7	153	161	173	190
	Апатин	78.84	239	-11	600	750		9.8	228	230	238	243
	Богојево	77.46	216	-9	600	700	2684	9.5	211	209	213	220
	Вуковар	76.19	203	-7	580	630		9.4				
	Илок	73.97	247	-8				9.5				
	Бач. Паланка	73.97	235	-8	530	650			228	224	220	227
	Нови Сад	71.73	251	-10	450	700	2788	10.0	243	234	230	236
	Сланкамен	69.68	316	-14	500			10.1	305	293	288	282
	Земун	67.87	341	-14	550	650		10.2	344	356	373	390
	Панчево	67.33	355	-14	530	650		10.8	358	370	387	394
Смедерево	65.36	492	-13	600	700	5500		482	480	477	474	
Бан. Паланка	62.85	693	-12	765	865							
В. Градиште	62.17	738	-8	800	830							
Прахово	29.00	308	15	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	213	53	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-184	75	300	350						
	Д. Михољац	88.39			400	480						
	Осијек	81.48	-1	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		14.03.	15.03.	16.03.	17.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-86	15	300	500	268	7.9	-38	-59	-92	-109
	Вашарошнамен	101.98	32	2	600	800	386	7.7	65	105	89	61
	Токај	90.01	497	-2	600	800		9.2	497	498	499	499
	Солнок	78.78	321	-32	650	800	735	8.7	308	301	313	335
	Чонград		290	-29	650	800		10.2	274	266	268	286
	Сегедин	73.70	336	-20	650	850	1170	9.7	321	314	313	327
	Сента	72.80	350	-13	600	800	1150	9.8	338	328	323	328
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		9.7				
Тител	69.70	322	-14	500	650			310	300	295	290	
САВА	Загреб	112.26	78	-81	370	470	780	9.2				
	Црнац	89.99	558	274	670	770						
	Јасеновац	86.82	674	240	700	800	1358					
	Градишка	85.47	483	207	700	730	1211					
	Сл. Брод	81.80	355	140	750	850	1254					
	Сл. Шамац	80.70	93	97	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	238	17	650	750	1309	10.9	307	370	440	475
	Шабац	72.61	115	10	400	500		10.3	184	247	317	352
	Београд	68.28	294	-15	500	600		10.7	297	309	326	343
	Карловац	103.17	498	32	400	750						
	Приједор	129.68	337	-60	420	460		9.8				
	Нови Град	152	406	-20	360	400		9.5				
	Делибашино Село	151.21	87	-18	250	320	65.5	9.4				
	Добој	137.01	-97	2	300	450	49	9.8				
Радаљ - Дрина	129.47	146	57	380	380	300	8.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-97	14	350	430	72	10.6	-78			
	Алексинац	157.63	-66	45	300	400			30			
	Варварин	126.13	-151	10	200	500	126	10.8	-80	-70		
	Багрдан	100.94			500	600						
	Љубичевски мост	73.42	-314	-13	450	600			-300	-250	-230	

## Прогноза водостаја на рекама до 23.марта 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 18. марта, затим у стагнацији и мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у порасту почетком периода, затим у стагнацији и мањем опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у порасту почетком периода, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.