

**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, 12. фебруар 2023. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	11.02.2023.	12.02.2023.	11.02. – 12.02.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	12.02.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.3	0.3	-	-
Сомбор	7.1	1.7	-	-
Нови Сад	6.0	-0.8	0.3	-
Зрењанин	6.1	0.6	0.1	-
Кикинда	6.9	1.1	-	-
Банатски Карловац	5.4	-2.0	0.1	-
Лозница	6.4	-1.1	1.1	0.1
Сремска Митровица	6.2	-2.3	-	-
Ваљево	5.4	-1.2	-1.6	0.1
Београд	6.1	0.9	0.5	0.1
Крагујевац	6.0	-3.2	0.3	0.1
Смедеревска Паланка	6.7	-2.9	<1	0.0
Велико Градиште	5.2	-3.9	-	-
Црни Врх	-3.5	-6.4	-	32
Неготин	6.9	2.8	-	-
Златибор	0.6	-4.3	-	24
Сјеница	-0.7	-13.9	-	15
Пожега	5.0	-4.3	-	0.1
Краљево	5.6	-2.5	-	-
Копаоник	-0.5	-8.5	-	88
Куршумлија	6.1	-5.6	-	-
Крушевац	5.4	-4.1	-	-
Ђуприја	5.0	-4.5	-	0.0
Ниш	4.9	-3.6	-	-
Лесковац	4.3	-5.4	-	-
Зајечар	9.2	-4.2	-	-
Димитровград	4.4	-5.5	-	0.0
Врање	4.4	-5.9	-	-

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

Датум издавања: 12.02.2023. године у 12:00

Период важења: од 12.02.2023. до 21.02.2023. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
12.02.2023. Недеља	Умерено до потпуно облачно, местимично са снегом. У Неготинској Крајини и на северу Србије мало до умерено облачно са сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку, као и на планинама јак, северни и северозападни, увече у слабљењу. Највиша дневна температура од 3 °С на југу и југоистоку до 10 °С на истоку Србије.	Формирање / повећање снежног покривача	80
13.02.2023. Понедељак	Ујутру слаб мраз, понегде и краткотрајна магла. Током дана мало до умерено облачно са периодима сунчаног времена. Ветар слаб и умерен, на планинама источне Србије и јак, западни и северозападни. Најнижа температура -4 до -1 °С, највиша дневна од 5 до 10 °С. Увече и током ноћи пролазно наоблачење са севера тек понегде са slabим снегом.	Нема упозорења	
14.02.2023. Уторак	Умерено до потпуно облачно и углавном суво, на планинама југозапанде Србије повремено са slabим снегом. Ветар слаб и умерен, на истоку и јак, западни и северозападни. Најнижа температура -5 до 3 °С, највиша дневна од 5 до 10 °С.	Нема упозорења	
15.02.2023. Среда	Мало до умерено облачно и суво, од средине дана уз постепено разведравање са југозапада. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 2 °С, највиша дневна од 7 до 10 °С.	Нема упозорења	
16.02.2023. Четвртак	Претежно сунчано. Ветар слаб, јужних праваца. Најнижа температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 6 до 11 °С.	Нема упозорења	

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.02.2023. до 21.02.2023.)

До суботе увече суво и стабилно са дужим сунчаним интервалима. У току ноћи субота на недељу на северу, а од недеље и у осталим крајевима претежно облачно, местимично са кишом, на планинама 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.

**Утицаји:**

**Формирање / повећање снежног покривача**

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви)



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 20. фебруара 2023. до 12. марта 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 10.02.2023.

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)
20.02.2023. до 26.02.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од -1 до 2.	од 9 до 14.	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека				60-70		
	У Подрињу, Шумадији и већем делу Војводине изнад вишегодишњег просека				50		

27.02.2023. до 05.03.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -2 до 4.	Од 5 до 13, на западу Србије и до 16.	У Војводини и Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	У Војводини од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима од 15 mm до 25 mm,  на југозападу Србије локално и до 35 mm.
	На истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 9.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
06.03.2023. до 12.03.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0.	Од 10 до 15.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.	У већем делу Војводине и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm,  локално и до 35 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На северу Војводине, и на крајњем југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

### Изгледи времена за Београд за период од 10.02.2023. до 28.02.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.01.2023.

Период важења: 10.02.2023. до 28.02.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
07.02.2023. до 15.02.2023.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02. 23.02. 25.02, 27.02. и 28.02. падаће киша.</p> <p>Око 10.02. и 16.02. падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено бити праћена суснежицом.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p>	Од 2 до 5	Од 5 до 10, почетком треће декаде фебруара и до 15.	Од 4 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

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

### Изгледи времена за Србију за период од 10.02.2023. до 28.02.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.01.2023.

Период важења: 10.02.2023. до 28.02.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02, 23.02, 25.02, 27.02. и 28.02. падаће киша.</p> <p>Око 10.02. и 16.02. падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено бити праћена суснежицом.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p>	Од -3 до 5	Од 3 до 10, почетком треће декаде фебруара од 12 до 16.	Од 2 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02, 23.02, 25.02, 27.02, и 28.02. падаће киша или суснежица, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача-</p> <p>Око 10.02. и 16.02. падаће снег уз формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p>	<p>Од -7 до 3</p>	<p>Од 0 до 8, почетком треће декаде фебруара од 9 до 13.</p>	<p>Од -3 до 7 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02, 23.02, 25.02, 27.02, и 28.02. падаће киша, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом Око 10.02. и 16.02. падаће снег.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p> <p><b>На планинама изнад 1600 m надморске висине:</b> У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 25.02, 27.02, и 28.02. снег уз повећање висине снежног покривача. Око 21.02. и 23.02. суснежица или снег уз мање повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -12 до 2</p>	<p>Од -7 до 6, почетком треће декаде фебруара од 6 до 10.</p>	<p>Од -9 до 5 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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



## Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2023. године\*\*\*\***

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

Датум израде прогнозе: 20.01.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40

### 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 8 до 11	Од 4 до 8	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 65 до 75, локално и до 85

\*\*\*\*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 12.02.2023. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 12.02.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.02.	14.02.	15.02.	16.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	350	-8	550	680						
	Корнојбург	154.05	224	-6			1140		217			
	Братислава	129.08	303	-6	650	750	1496	2.4	295			
	Комарно	104.41	177	-11	500	680	1437	2.3	160			
	Естергом	101.61	114	-12	500	650		2.3	94	88	84	83
	Будимпешта	95.65	181	-9	620	800	1670	2.4	167	156	153	152
	Дунавфелдвар	89.58	-61	-16	600	750	1303	3.2	-72	-85	-95	-98
	Баја	81.72	249	-23	700	900	2000	2.8	228	213	198	187
	Мохач	79.20	284	-23	700	950	2080	3.4	263	249	236	225
	Бездан	80.64	132	-24	500	700	1990	3.2	109	91	81	72
	Апатин	78.84	207	-25	600	750		3.1	182	165		
	Богојево	77.46	188	-22	600	700	2502	3.2	169	154	146	132
	Вуковар	76.19	174	-20	580	630						
	Илок	73.97	209	-20								
	Бач. Паланка	73.97	211	-20	530	650		3.6	189	170		
	Нови Сад	71.73	238	-22	450	700	2443	2.8	219	200		
	Сланкамен	69.68	322	-20	500			2.5	303	288	272	260
	Земун	67.87	370	-18	550	650		2.8	355	341	329	321
	Панчево	67.33	384	-15	530	650		1.0	369	355	343	335
Смедерево	65.36	511	-9	600	700	6200		503	495	488	483	
Бан. Паланка	62.85	706	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	758	3	800	830		3.6					
Прахово	29.00	326	-55	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	26	-13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-326	-31	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-43	3	400	480	310					
	Осијек	81.48	-43	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.02.	14.02.	15.02.	16.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-173	3	300	500	122	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	-72	-8	600	800	206	-	-			
	Токај	90.01	475	-6	600	800		1.4	-			
	Солнок	78.78	176	-49	650	800	522	1.2	-			
	Чонград		188	-52	650	800		1.7	-			
	Сегедин	73.70	259	-34	650	850	915	1.6	-			
	Сента	72.80	306	-18	600	800	980	2.7	290	275		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		1.8				
САВА	Тител	69.70	311	-25	500	650			292	277	261	249
	Загреб	112.26	-204	-7	370	470	189					
	Црнац	89.99	139	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	370	-34	700	800	664					
	Градишка	85.47	425	-28	700	730	1078					
	Сл. Брод	81.80	335	-32	750	850	1189					
	Сл. Шамац	80.70	179	-33	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	380	-19	650	750	2140	4.1	364	345	327	305
	Шабац	72.61	243	-19	400	500		3.9	227	209	192	170
	Београд	68.28	335	-18	500	600		4.2	320	306	294	286
	Карловац	103.17	63	11	400	750						
	Приједор	129.68	61	-4	420	460		5.0				
	Нови Град	152	77	-5	360	400		4.6				
	Делибашино Село	151.21	80	-2	250	320	57.5	5.4				
	Добој	137.01	-95	-2	300	450	51	2.1				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	89	-1	380	380	136	4.9				
	Јасика	138.56	-52	-4	350	430	135	2.6	-54			
	Алексинац	157.63	-77	-2	300	400			-75			
	Варварин	126.13	-98	-2	200	500		2.2	-100	-104		
	Багрдан	100.94	87	-3	500	600	235		85	82		
	Љубичевски мост	73.42	-232	-6	450	600			-237	-242	-246	

## Прогноза водостаја на рекама до 22. фебруара 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 15. фебруара, затим у мањем порасту.	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 стагнацији и мањем опадању до 15. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 13. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Јадру и Лиму са притокама</b> водостји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 14. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању, а затим крајем периода у стагнацији до 16. фебруара, затим у мањем порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији до 14. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 15. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења