

**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, 01. фебруар 2023. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.01.2023.	01.02.2023.	31.01. – 01.02.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	01.02.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	7.6	1.9	0.2	-
Сомбор	7.0	2.3	0.1	-
Нови Сад	7.1	1.0	-	-
Зрењанин	7.0	0.8	-	-
Кикинда	7.6	1.8	-	-
Банатски Карловац	6.0	1.6	0.1	-
Лозница	6.6	0.3	0.3	-
Сремска Митровица	7.4	0.0	0.7	-
Ваљево	6.2	-0.7	-	-
Београд	6.5	2.3	0.3	-
Крагујевац	6.4	2.1	3.4	-
Смедеревска Паланка	6.0	0.3	0.3	-
Велико Градиште	4.4	0.2	2.1	-
Црни Врх	-2.8	-4.1	1.2	23
Неготин	7.0	2.7	-	-
Златибор	-1.0	-5.1	0.4	18
Сјеница	-1.0	-10.0	1.8	9
Пожега	4.8	-2.7	-	-
Краљево	5.3	0.6	1.9	-
Кобаоник	-7.0	-8.8	11.7	69
Куршумлија	5.2	-0.4	1.3	1
Крушевац	5.5	0.6	0.3	-
Ђуприја	5.9	-0.6	0.7	-
Ниш	3.4	0.5	3.3	-
Лесковац	2.8	-0.4	2.4	-
Зајечар	6.4	0.2	<1	-
Димитровград	1.8	-0.6	0.4	2
Врање	2.2	-1.1	3.0	2

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

Датум издавања: 01.02.2023. године у 12:00

Период важења: од 01.02.2023. до 10.02.2023. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упорозења	Веров. (%)
01.02.2023. Среда	У већем делу умерено до потпуно облачно, местимично са слабом, краткотрајном кишом, у брдско-планинским пределима са снегом, а само се на југу и југоистоку очекује променљиво облачно са сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије повремено и јак, западни и северозападни. Највиша дневна температура од 7 до 12 °С.	Нема упозорења	
02.02.2023. Четвртак	Пролазно наоблачење са севера и истока Србије у току дана прошириће се на остале крајеве, условљавајући кишу и суснежицу у низијама, а снег у брдско-планинским пределима. У току дана више падавина биће у Браничевском и Поморавском округу, док ће се увече снег интензивирати на југу и југозападу Србије уз истовремено разведравање са севера. Дуваће слаб и умерен северозападни ветар, који ће током дана бити у појачању, нарочито у Војводини, источној Србији и на планинама. Најнижа температура од -5 °С на југоистоку Србије до 4 °С у Београду, а највиша од 7 до 11 °С.	Снег, формирање/мање повећање снежног покривача	80
03.02.2023. Петак	Умерено до потпуно облачно у већем делу суво. Увече у Војводини, а у току ноћи и у осталим крајевима јаче наоблачење са кишом, на планинама са снегом. Током ноћи уз пад температуре киша ће понегде и у нижим пределима прећи у суснежицу и снег. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије још ујутру и пре подне јак, западни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 2 °С, највиша од 3 до 9 °С.	Нема упозорења	

<b>04.02.2023.</b> <b>Субота</b>	Претежно облачно, ветровито и хладније са мешовитим падавинама, кишом и снегом. Више падавина се очекује у источној, централној и југоисточној Србији, од 10 до 30 mm за 24 h. Ветар умерен и јак, на северу и истоку Србије и у планинским пределима повремено и олујни, северозападни. Најнижа температура од -3 до 4 °С, највиша од 2 до 7 °С.	<b>Снег, формирање/мање повећање снежног покривача</b>	<b>90</b>
		<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	
		<b>Количина падавина већа од 20 l/m<sup>2</sup> за 12 h</b>	<b>90</b>
<b>05.02.2023.</b> <b>Недеља</b>	Умерено до потуно облачно у већем делу суво уз постепено разведравање, само се још ујутру на југу и југоистоку уз више облачности понегде очекују слабе падавине, у нижим пределима понегде слаба киша или снег, а у вишим слаб снег. Ветар слаб и умерен, на истоку ујутру и пре подне повремено и јак, северозападни, током дана у слабљењу. Најнижа температура од -4 до 0 °С, највиша од 0 до 4 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.02.2023. до 10.02.2023.)**

Почетком следеће седмице хладно и углавном суво са јутарњим мразевима и дневном температуром око и мало изнад 0 °С.

**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:**

**Снег, формирање мањег снежног покривача**

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

**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 - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

**Количина падавина већа од 20 l/m<sup>2</sup> за 12 h**

Изазивање поплава и проузроковање штета у вези са поплавама, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 06. фебруара 2023. до 26. фебруара 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 31.01.2023.

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)
06.02.2023. до 12.02.2023.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од -5 до 0, затим од -13 до -6.	Почетком периода од 4 до 6, затим од 0 до 3.	У Војводини, Тимочној Крајини, на југу и југозападу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	У Војводини од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -14 до -7,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -4 до 0,	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60-70	у брдовито-планинским пределима од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	У Срему, Шумадији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	70	затим од -20 до -15.	затим од -8 до -3.			

13.02.2023. до 19.02.2023.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 1.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4.	Од 2 до 9.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm.
20.02.2023. до 26.02.2023.	У сливу средњег тока Јужне Мораве и на југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -3 до 2.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -1.	Од 3 до 11.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 7.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40					
	У већем делу Србије у границама 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 01.02.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену од средње ниских до средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању у домену средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави у опадању у домену средње ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 01.02.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.02.	03.02.	04.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	350	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	215	3					238			
	Братислава	129.08	286	6	650	750	1292	3.1	290			
	Комарно	104.41	145	-4	500	680	1255	3.1	140			
	Естергом	101.61	82	-7	500	650		3.1	81	92	128	173
	Будимпешта	95.65	146	-2	620	800	1440	3.3	142	143	167	209
	Дунавфелдвар	89.58	-103	-11	600	750		4.4	-105	-106	-98	-65
	Баја	81.72	201	-17	700	900	1739	4.2	190	186	186	201
	Мохач	79.20	237	-17	700	950	1813	4.6	226	222	221	229
	Бездан	80.64	90	-17	500	700	1780	4.6	78	76	75	90
	Апатин	78.84	168	-21	600	750		4.1	152	148		
	Богојево	77.46	164	-20	600	700	2346	4.1	145	134	128	126
	Вуковар	76.19	156	-17	580	630		3.8				
	Илок	73.97	210	-16				3.9				
	Бач. Паланка	73.97	210	-16	530	650		4.1	194	180		
	Нови Сад	71.73	277	-15	450	700	2233	4.7	262	243		
	Сланкамен	69.68	403	-13	500			4.5	389	374	364	350
	Земун	67.87	468	-7	550	650		4.3	460	452	442	432
	Панчево	67.33	478	-6	530	650		4.0	470	462	452	442
Смедерево	65.36	586	-4	600	700	8000		580	570	560	550	
Бан. Паланка	62.85	760	0	765	865							
В. Градиште	62.17	802	3	800	830		4.6					
Прахово	29.00	491	-9	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	55	-6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-267	-15	300	350						
	Д. Михољац	88.39	3	-14	400	480	396	3.4				
	Осијек	81.48	-18	-25	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.02.	03.02.	04.02.	05.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-128	-3	300	500	199	2.3	-130	-131	-132	-133
	Вашарошнамен	101.98	33	-17	600	800	380	1.8	20	15	17	18
	Токај	90.01	511	-39	600	800		3.1	486	471	462	456
	Солнок	78.78	673	3	650	800	1360	3.1	668	614	515	441
	Чонград		555	-3	650	800		4.1	560	552	505	427
	Сегедин	73.70	507	-7	650	850	1780	4.2	499	598	492	456
	Сента	72.80	466	-5	600	800	1769	4.2	463	460		
	Нови Бечеј	320	365	-8	500	700		4.6				
САВА	Тител	69.70	408	-10	500	650			395	381	371	356
	Загреб	112.26	-166	5	370	470	251	12.8				
	Црнац	89.99	490	-29	670	770						
	Јасеновац	86.82	728	-23	700	800	1505					
	Градишка	85.47	709	-16	700	730	1773					
	Сл. Брод	81.80	654	-15	750	850	2279					
	Сл. Шамац	80.70	509	-16	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	576	-16	650	750	3472	4.9	563	551	539	527
	Шабац	72.61	432	-14	400	500		4.6	419	407	396	384
	Београд	68.28	439	-7	500	600		4.8	430	422	412	402
	Карловац	103.17	101	-17	400	750						
	Приједор	129.68	103	-6	420	460		6.3				
	Нови Град	152	123	-6	360	400		6.0				
	Делибашино Село	151.21	91	0	250	320	70.2	6.3				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-64	-4	300	450	91	4.4				
	Радаљ - Дрина	129.47	91	-63	380	380	141	6.3				
	Јасика	138.56	-7	-12	350	430	216	4.6	0			
	Алексинац	157.63	-32	4	300	400	109		-10			
	Варварин	126.13	-58	-14	200	500		4.4	-48	-38		
	Багрдан	100.94	135	-25	500	600	380		140	145		
	Љубичевски мост	73.42	-139	-21	450	600			-150	-145	-135	

## Прогноза водостаја на рекама до 11.фебруара 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 05. фебруара, затим у порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у порасту до 05. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању.	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 порасту до 05. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у порасту до 05. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Јадру и Лиму са притокама</b> водостји ће бити у порасту до 05. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у порасту до 06. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 04. фебруара, а затим у мањем опадању.	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 до 05. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења