

**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, 02. јануар 2023. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.01.2023.	02.01.2023.	01.01. – 02.01.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	02.01.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.4	1.4	-	-
Сомбор	16.7	2.9	-	-
Нови Сад	18.4	3.4	-	-
Зрењанин	17.0	3.9	-	-
Кикинда	16.8	3.1	-	-
Банатски Карловац	17.4	4.9	-	-
Лозница	18.0	4.2	-	-
Сремска Митровица	15.4	2.0	-	-
Ваљево	19.3	1.0	-	-
Београд	18.5	7.1	-	-
Крагујевац	16.6	2.8	-	-
Смедеревска Паланка	16.8	0.0	-	-
Велико Градиште	16.5	0.4	-	-
Црни Врх	16.0	8.5	-	-
Неготин	15.6	-0.5	-	-
Златибор	12.0	4.0	-	-
Сјеница	13.0	-4.6	-	-
Пожега	7.5	-0.3	-	-
Краљево	13.5	-1.1	-	-
Копаоник	11.5	1.5	-	-
Куршумлија	16.0	-0.8	-	-
Крушевац	15.4	-1.0	-	-
Ђуприја	15.1	1.1	-	-
Ниш	14.4	0.9	-	-
Лесковац	13.3	-1.5	-	-
Зајечар	20.2	-1.5	-	-
Димитровград	14.6	0.7	-	-
Врање	8.1	-1.4	-	-

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

**Датум издавања: 02.01.2023. године у 12:00**

**Период важења: од 02.01.2023. до 11.01.2023. године**

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

Датум	Текст прогнозе	Упорозења	Веров. (%)
<b>02.01.2023. Понедељак</b>	Претежно сунчано и даље веома топло за овај период године, а по појединим котлинама југозападне и јужне Србије магла ће се задржати већи део дана. Ветар слаб јужних праваца. Највиша температура од 10 до 18 °С, у местима са дужим задржавањем магле хладније.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200 m</b>	<b>90</b>
<b>03.01.2023. Уторак</b>	Ујутро местимично магла, која ће се по појединим котлинама и дуж речних токова на југозападу и југу Србије задржати и пре подне. Током дана изнад већег дела претежно сунчано. Пре подне на северу, а после подне и у осталим крајевима постепено наоблачење али ће се задржати суво време. Ветар слаб и умерен, на истоку и јак, северозападни. Најнижа температура од -1 до 7 °С, а највиша дневна од 12 до 16 °С, у местима са дужим задржавањем магле хладније.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200 m</b>	<b>90</b>
<b>04.01.2023. Среда</b>	Умерено до потпуно облачно и суво уз локалну појаву јутарње магле. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од -1 до 8 °С, а највиша од 8 до 15 °С.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200 m</b>	<b>90</b>
<b>05.01.2023. Четвртак</b>	Ујутро и пре подне местимично магла и ниска облачност. У току дана на северу Србије умерено до потпуно облачно, понегде с краткотрајном кишом, у осталим пределима са периодима сунчаног времена. Ветар слаб, на северу и истоку земље и умерен, западних праваца. Јутарња температура од -1 до 5 °С, а највиша од 9 до 15 °С.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200 m</b>	<b>90</b>
<b>06.01.2023. Петак</b>	Претежно сунчано уз локалну појаву јутарње магле, која ће се понегде задржати и пре подне. Ветар слаб јужних праваца. Јутарња температура од 0 до 8 °С, а највиша од 10 до 17 °С.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200 m</b>	<b>90</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.01.2023. до 11.01.2023.)**

Мало до умерено облачно са сунчаним интервалима, натпросечно топло и углавном суво време.

**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:**

**МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m**

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спасавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 02. јануара 2023. до 22. јануара 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 30.12.2022.

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)
09.01.2023. до 15.01.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 2.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -4.	Почетком периода од 8 до 12  затим од 6 до 9.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 1 до 7  затим од -2 до 4.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.

16.01.2023. до 22.01.2023.	У Срему, Мачви и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 0.	Од 0 до 9.	У Срему и на југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 20 mm.
	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
23.01.2023. до 29.01.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 1.	Од 0 до 9.	У Војводини и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 30 mm.
	У Западној Србији, Тимочној Крајини и на крајњем југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 09.01.2023. до 31.01.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.12.2022.

Период важења: 09.01.2023. до 31.01.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
09.01.2023. до 15.01.2023.	<p>Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама.</p> <p>Падаће углавном киша, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у суснежицу или снег. На ширем подручју града краткотрајно ће се формирати и снежни покривач.</p>	<p>Од -2 до 2,</p> <p>око 15.01. на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 6 до 10.</p>	<p>Од 2 до 4 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)</p>
16.01.2023. до 31.01.2023.	<p>Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама.</p> <p>Падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено прелазити у суснежицу или снег. Око 16.01. на ширем подручју града краткотрајно је могуће и формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.</p>	<p>Од -1 до 5</p> <p>око 16.01. на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 6 до 9,</p> <p>почетком и крајем треће декаде јануара и до 12.</p>	<p>Од 4 до 8 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

## Изгледи времена за Србију за период од 09.01.2023. до 31.01.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.12.2022.

Период важења: 09.01.2023. до 15.01.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама. Падаће углавном киша, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у суснежицу или снег. Понегде ће се краткотрајно формирати и снежни покривач.	Од -2 до 2, око 15.01. од -5 до -2.	Од 4 до 10.	Од 0 до 4 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама. Падаће углавном киша или суснежица, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача.	Од -2 до 2, око 15.01. од -6 до -3.	Од 1 до 6.	Од -2 до 3 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама. Падаће суснежица или снег, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у снег уз повремено формирања снежног покривача.  <b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -4.	Од -1 до 6.	Од -4 до 1 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 29.12.2022.

Период важења: 16.01.2023. до 31.01.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама. Падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено прелазити у суснежицу или снег. Око 16.01. на ширем подручју града краткотрајно је могуће и формирање снежног покривача. Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.	Од -2 до 5, око 16.01. од -5 до -2.	Од 4 до 9, почетком и крајем треће декаде јануара од 8 до 12.	Од 1 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама. Падаће киша или суснежица, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.	Од -4 до 3, око 16.01. од -7 до -3.	Од 1 до 6, почетком и крајем треће декаде јануара од 7 до 10.	Од -1 до 5 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама.  Падаће суснежица или снег, који ће током ноћи и јутра повремено прелазити у снег уз формирање снежног покривача. Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.  <b>На планинама изнад 1400 m надморске висине:</b> Снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -6 до 2 око 16.01. од -8 до -4.	Од -1 до 5, почетком и крајем треће декаде јануара од 5 до 8.	Од -3 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 21.12.2022.

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 у границама вишегодишњег просека	Око 40
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50

### 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 2 до 5	Од -1 до 2	Од -3 до -1
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 50	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 50 до 60, локално и до 80

\*\*\*\*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 02.01.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену средњих и средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем 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 ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању 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 02.01.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	03.01.	04.01.	05.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	363	5	550	680						
	Корнојбург	154.05	254	9					238			
	Братислава	129.08	328	-1	650	750	1796	5.1	320			
	Комарно	104.41	200	-12	500	680	1579	4.7	195			
	Естергом	101.61	133	-30	500	650			125	116	110	109
	Будимпешта	95.65	199	-41	620	800	1800	4.7	186	177	170	168
	Дунавфелдвар	89.58	-25	-35	600	750		5.1	-52	-67	-77	-84
	Баја	81.72	290	-30	700	900	2236	4.5	256	221	201	188
	Мохач	79.20	322	-20	700	950			290	257	235	222
	Бездан	80.64	167	-19	500	700	2192	4.3	147	130	110	100
	Апатин	78.84	239	-18	600	750		4.5	220	205		
	Богојево	77.46	210	-13	600	700	2645	5.2	190	170	150	140
	Вуковар	76.19	193	-11	580	630		4.3				
	Илок	73.97	228	-6				4.3				
	Бач. Паланка	73.97	233	-6	530	650		5.3	222	212		
	Нови Сад	71.73	266	-8	450	700	2634	5.1	258	248		
	Сланкамен	69.68	355	-7	500			5.2	350	342	330	325
	Земун	67.87	405	1	550	650		4.8	400	395	389	382
	Панчево	67.33	416	4	530	650		5.0	411	406	400	393
Смедерево	65.36	543	14	600	700	6750		540	535	530	525	
Бан. Паланка	62.85	729	22	765	865							
В. Градиште	62.17	779	23	800	830		6.2					
Прахово	29.00	310	-52	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	23	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-315	8	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-90	-2	400	480	230	6.2				
	Осијек	81.48	-60	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.01.	04.01.	05.01.	06.01.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-86	-3	300	500	273	6.4				
	Вашарошнамен	101.98	94	2	600	800	482	5.9				
	Токај	90.01	524	-7	600	800		4.6				
	Солнок	78.78	422	-46	650	800	887	3.9				
	Чонград		376	-25	650	800		5.1				
	Сегедин	73.70	372	-16	650	850	1320	4.8				
	Сента	72.80	369	-8	600	800	1370	4.5	360	345		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.3				
Тител	69.70	356	-7	500	650			351	343	331	326	
САВА	Загреб	112.26	-177	25	370	470	232	13.2				
	Црнац	89.99	293	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	500	-23	700	800	930					
	Градишка	85.47	486	-26	700	730	1218					
	Сл. Брод	81.80	438	-33	750	850	1524					
	Сл. Шамац	80.70	279	-41	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	420	-29	650	750	2400	7.2	400	385	370	360
	Шабац	72.61	282	-25	400	500		6.9	262	247	232	222
	Београд	68.28	370	1	500	600		7.0	365	360	355	350
	Карловац	103.17	181	-30	400	750						
	Приједор	129.68	59	-4	420	460		8.1				
	Нови Град	152	98	-6	360	400		8.3				
	Делибашино Село	151.21	77	-18	250	320	54.6	8.2				
	Добој	137.01	-101	-4	300	450	45.3	6.5				
Радаљ - Дрина	129.47	26	-62	380	380	48	6.3					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-89	-13	350	430		5.9	-100			
	Алексинац	157.63	-108	-4	300	400			-114			
	Варварин	126.13	-146	-8	200	500		5.9	-159	-163		
	Багрдан	100.94	32	-9	500	600	143		22	18		
	Љубичевски мост	73.42	-265	-7	450	600			-270	-275	-278	

## Прогноза водостаја на рекама до 12. јануара 2023. године са упозорењима

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