

**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 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.01.2022.	02.01.2022.	01.01 – 02.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	02.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.2	2.5	-	-
Сомбор	15.8	2.8	-	-
Нови Сад	15.0	3.8	-	-
Зрењанин	15.0	3.2	-	-
Кикинда	15.1	2.5	-	-
Банатски Карловац	14.0	4.5	0.1	-
Лозница	16.6	4.3	-	-
Сремска Митровица	15.6	3.4	-	-
Ваљево	16.0	4.1	-	-
Београд	14.7	6.4	-	-
Крагујевац	14.5	6.9	-	-
Смедеревска Паланка	15.4	6.0	-	-
Велико Градиште	7.2	3.7	0.4	-
Црни Врх	5.2	3.5	-	-
Неготин	14.0	10.0	-	-
Златибор	7.4	1.8	-	-
Сјеница	9.8	0.6	-	-
Пожега	6.1	1.0	-	-
Краљево	11.3	6.7	-	-
Копоник	3.0	0.1	-	52
Куршумлија	13.7	6.2	-	-
Крушевац	10.6	4.2	-	-
Ђуприја	7.9	7.0	-	-
Ниш	6.9	7.7	-	-
Лесковац	7.8	6.2	-	-
Зајечар	13.2	3.0	-	-
Димитровград	10.2	7.4	0.3	-
Врање	11.8	7.4	0.1	-

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

Датум издавања: 02.01.2022. године у 12:00

Период важења: 02.01.2022. до 11.01.2022. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.01.2022. Недеља	Изнад већег дела претежно сунчано, само на југу и југоистоку умерено облачно у суво. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Највиша дневна температура од 12 до 17 °С. Увече и у току ноћи са севера умерено наоблачење.	Нема упозорења	
03.01.2022. Понедељак	Ујутро по котлинама и висоравнима југозападне и јужне Србије краткотрајна магла. Током дана топло, пре подне претежно сунчано, од средине дана умерено облачно, у Банату понегде са слабим, краткотрајном кишом. Ветар слаб променљив, после подне западни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша дневна од 12 до 18 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	95
04.01.2022. Уторак	Ујутро понегде краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано уз малу и умерену облачност и суво. Ветар углавном слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша дневна од 13 до 18 °С.	Нема упозорења	
05.01.2022. Среда	Ујутро понегде краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и веома топло уз малу и умерену облачност. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 2 до 10 °С, највиша дневна од 14 до 18 °С. Увече у северним крајевима наоблачење са кишом и падом температуре прошириће се на већи део земље.	Нема упозорења	
06.01.2022. Четвртак	Облачно, осетно хладније, уз умерен, понегде и јак северозападни ветар, местимично са кишом, у брдско планинским пределима са снегом. На северу земље углавном суво. Јутарња температура од 1 до 5 °С, највиша дневна од 5 до 12 °С.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.01.2022. до 11.01.2022.)**

Током периода претежно облачно, хладно, у нижим пределима понегде краткотрајна киша, а у брдско-планинским пределима провејавање слабог снега.

**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 10. јануара 2022. до 30. јануара 2022. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 31.12.2021.

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)
10.01.2022. до 16.01.2022.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Почетком периода од -2 до 1,  крајем периода, од -4 до -2.	Почетком периода од 4 до 6,  крајем периода, од 0 до 3.	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -11 до -5,  затим од -12 до -8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -4 до 1,  затим од -8 до -2.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

17.01.2022. до 23.01.2022.	На југозападу и југу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -3 до 2.	Од 2 до 7, на југу и западу Србије до 9.	У Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.		
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	У Бачкој, Шумадији, и југу Србије у границама вишегодишњег просека	40			
24.01.2022. до 30.01.2022.	У Југозападој Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 1.	Од 2 до 9.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.		
	У сливу доњег и средњег тока Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	50						Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60							

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

## Изгледи времена за Београд за период од 10.01.2022. до 31.01.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.12.2021.

Период важења: 10.01.2022. до 31.01.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.01.2022. до 12.01.2022.	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега, која ће током ноћи и јутра прелазити у суснежицу или снег уз повремено формирање снежног покривача.	Од -1 до 1.	Од 4 до 6.	Од 0 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
13.01.2022. до 31.01.2022.	Мало хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, у току ноћних и јутарњих сати са снегом уз краткотрајно формирање снежног покривача  Интензивније падавина око 15.01, 22.01, 29.01.	Од -4 до -1,  крајем јануара и до -6, а на ширем подручју града и до -8.	Од 3 до 6,  средином и крајем јануара од -1 до 3.	Од -3 до 2 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

**Изгледи времена за Србију за период од 10.01.2022. до 31.01.2022. године \*\*\***

Датум израде прогнозе: 30.12.2021.

Период важења: 10.01.2022. до 12.01.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега, која ће током ноћи и јутра прелазити у суснежицу или снег уз повремено формирање снежног покривача.	Од -3 до 1.	Од 1 до 6.	Од -2 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -2.	Од -1 до 3.	Од -5 до 1 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање снежног покривача.	Од -10 до -3.	Од -4 до 2.	Од -7 до -1 (у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 30.12.2021.

Период важења: 13.01.2022. до 31.01.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, у току ноћних и јутарњих сати са снегом уз краткотрајно формирање снежног покривача  Интензивније падавина око 15.01, 22.01. и 29.01.	Од -5 до -1,  крајем јануара од -9 до -3.	Од -1 до 6,  средином и крајем јануара од -5 до 3.	Од -6 до 2 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача.  Интензивније падавина око 15.01, 22.01. и 29.01.	Од -4 до -1,  крајем јануара од -14 до -7.	Од -5 до 2,  средином и крајем јануара од -9 до -3.	Од -11 до -2 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача  Интензивније падавина око 15.01, 22.01. и 29.01.	Од -12 до -6,  крајем јануара од -17 до -9.	Од -8 до 0,  средином и крајем јануара од -12 до -6.	Од -16 до -4 (испод вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Јануар-Фебруар-Март-2022. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.12.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад или у границама вишегодишњег просека	40
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод или у границама вишегодишњег просека	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 2 до 6	Од 1 до 4	Од -1 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 50	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 50, локално и до 70

\*\*\*\*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:  
Без упозорења

### Стање на рекама на дан 02.01.2022. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.01.2022. 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.	06.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	404	-24	550	680							
	Корнојбург	154.05	392	-50					349				
	Братислава	129.08	476	-47	650	750	3584	5.3	435				
	Комарно	104.41	412	2	500	680	3458	4.7	375				
	Естергом	101.61	338	15	500	650		3.4	314	287	280	277	
	Будимпешта	95.65	403	45	620	800	3430		407	378	361	355	
	Дунавфелдвар	89.58	140	98	600	750		4.6	176	171	148	133	
	Баја	81.72	360	109	700	900	3040		463	497	492	470	
	Мохач	79.20	340	76	700	950	2490	4.7	445	494	504	488	
	Бездан	80.64	156	72	500	700	2126	4.4	240	300	310	300	
	Апатин	78.84	199	56	600	750		4.1	260	320			
	Богојево	77.46	151	35	600	700	2262	4.4	198	268	300	305	
	Вуковар	76.19	132	30	580	630		4.2					
	Илок	73.97	158	22				4.0					
	Бач. Паланка	73.97	156	22	530	650		4.2	188	220			
	Нови Сад	71.73	178	21	450	700	1869	4.0	210	240			
	Сланкамен	69.68	288	24	500			4.0	300	322	340	356	
	Земун	67.87	368	17	550	650		4.2	382	398	410	420	
	Панчево	67.33	382	15	530	650		5.6	396	411	423	433	
	Смедерево	65.36	512	12	600	700	6200		520	532	542	548	
Бан. Паланка	62.85	704	8	765	865								
В. Градиште	62.17	750	6	800	830		5.0						
Прахово	29.00	301	29	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	39	3	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-316	8	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-67	17	400	480	268	4.4					
	Осијек	81.48	-88	19	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		03.01.	04.01.	05.01.	06.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-59	69	300	500	332	3.1	7	19	29	55
	Вашарошнамен	101.98	136	87	600	800	557	3.1	302	396	430	465
	Токај	90.01	483	3	600	800		2.5	486	491	494	513
	Солнок	78.78	200	7	650	800	567	1.6	191	191	225	293
	Чонград		253	12	650	800		2.5	258	254	259	300
	Сегедин	73.70	314	5	650	850	973	3.2	312	292	276	278
	Сента	72.80	335	4	600	800	1192	3.6	331	328		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		3.5				
Тител	69.70	299	19	500	650			315	337	355	371	
САВА	Загреб	112.26	-207	17	370	470	185					
	Црнац	89.99	202	-57	670	770						
	Јасеновац	86.82	488	-59	700	800	903					
	Градишка	85.47	460	-52	700	730	1158					
	Сл. Брод	81.80	473	-46	750	850	1646					
	Сл. Шамац	80.70	349	-34	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	498	-14	650	750	2926	7.4	470	445	430	410
	Шабац	72.61	350	-6	400	500		6.4	320	295	270	250
	Београд	68.28	336	16	500	600		6.3	350	362	374	384
	Карловац	103.17	97	-28	400	750						
	Приједор	129.68	195	-97	420	460		7.5				
	Нови Град	152	191	-31	360	400		7.8				
	Делибашино Село	151.21	151	11	250	320	168	7.8				
	Добој	137.01	5	-14	300	450	217	6.2				
Радаљ - Дрина	129.47	145	-88	380	380	297						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-29	-13	350	430	143	6.0	-47			
	Алексинац	157.63	-88	-7	300	400			-93			
	Варварин	126.13	-88	-13	200	500		5.8	-99	-109		
	Багрдан	100.94	98	-20	500	600	220		84	72		
	Љубичевски мост	73.42	-228	0	450	600			-220	-210	-200	

## Прогноза водостаја на рекама до 11. јануара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај Тисе ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај Саве ће бити у стагнацији и 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 стагнацији и мањем колебању.	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