

**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, 05. јануар 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.01.2022.	05.01.2022.	04.01 – 05.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	05.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.8	7.0	-	-
Сомбор	14.1	5.7	-	-
Нови Сад	15.9	9.7	-	-
Зрењанин	12.8	6.4	-	-
Кикинда	12.4	6.8	-	-
Банатски Карловац	14.1	4.4	-	-
Лозница	12.3	3.8	-	-
Сремска Митровица	11.0	2.8	-	-
Ваљево	15.0	2.1	-	-
Београд	16.4	9.4	-	-
Крагујевац	13.4	3.3	-	-
Смедеревска Паланка	13.6	6.0	-	-
Велико Градиште	12.9	1.4	-	-
Црни Врх	9.3	5.9	-	-
Неготин	16.4	0.4	-	-
Златибор	9.5	5.1	-	-
Сјеница	10.6	4.4	-	-
Пожега	9.4	-1.6	-	-
Краљево	11.5	-0.8	-	-
Копаоник	4.1	0.6	-	44
Куршумлија	14.7	2.8	-	-
Крушевац	13.4	-0.6	-	-
Ђуприја	12.0	1.5	-	-
Ниш	15.2	5.0	-	-
Лесковац	15.9	1.7	-	-
Зајечар	17.0	-0.4	-	-
Димитровград	13.3	-1.0	-	-
Врање	13.7	-3.2	-	-

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

Датум издавања: 05.01.2022. године у 12:00

Период важења: 05.01.2022. до 14.01.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.01.2022. Среда	Умерено облачно и натпросечно топло. Увече наоблачење, на северу понегде с кишом, а током ноћи слаба киша се очекује и на западу земље. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено јак, јужни и југозападни, увече и током ноћи на северу и западу у скретању на северни и северозападни. Највиша температура од 10 до 19 °С.	Нема упозорења	
06.01.2022. Четвртак	Облачно местимично са кишом и <b>осетно хладније</b> уз слаб и умерен северозападни ветар, на истоку повремено јак, само ће пре подне на југоистоку земље бити умерено облачно и суво. У брдско-планинским пределима киша ће током преподнева прећи у суснежицу и снег уз формирање мањег снежног покривача, док се у Војводини после подне очекује престанак кише, а крајем дана и током ноћи и разведравање. Јутарња температура од 1 до 7 °С, највиша дневна од 3 на северозападу до 11 °С на југоистоку.	Снег, формирање мањег снежног покривача	90
07.01.2022. Петак	Хладно и облачно, на југу и истоку понегде са слабом кишом, у брдско-планинским пределима са слабим снегом, а само ће на северу земље пре подне бити сунчано. Ветар слаб и умерен северозападни. Јутарња температура од -3 до 4 °С, највиша дневна од 2 до 4, на истоку око 8 °С.	Нема упозорења	
08.01.2022. Субота	Облачно, у нижим пределима са суснежицом и снегом, понегде и кишом уз формирање мањег снежног покривача, а у брдско-планинским пределима са снегом уз даље повећање висине снежног покривача. Ветар слаб и умерен, северозападни. Јутарња температура од -2 до 2 °С, највиша дневна од 1 до 6 °С.	Снег, формирање/ повећање снежног покривача	85
09.01.2022. Недеља	Облачно са снегом, у нижим пределима и са суснежицом, понегде и кишом. Ветар слаб и умерен, северозападни. Јутарња температура од -2 до 1 °С, највиша дневна од 1 до 4 °С.	Снег, формирање/ повећање снежног покривача	85

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.01.2022. до 14.01.2022.)**

Облачно са снегом, у нижим пределима и са суснежицом, понегде и кишом, уз даље повећање висине снежног покривача посебно у брдско- планинским пределима.

**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).



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 10. јануара 2022. до 30. јануара 2022. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 04.01.2022.

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)
10.01.2022. до 16.01.2022.	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Почетком периода од -2 до 3, затим, од -5 до -1.	Од 1 до 6.	У Војводини испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60-70			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -11 до -3, затим од -13 до -7	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	
			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50			

17.01.2022. до 23.01.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -5 до 0.	Од -1 до 6.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Војводини и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 2.	У Шумадији. Тимочкој Крајини и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	
24.01.2022. до 30.01.2022.	На северу Шумадије и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 0.	Од 1 до 6,  на југу и западу Србије до 8.	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У већем делу Србије у границама 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 05.01.2022. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.01.	07.01.	08.01.	09.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	398	14	550	680							
	Корнојбург	154.05	336	16					342				
	Братислава	129.08	405	8	650	750	2740	6.0	400				
	Комарно	104.41	311	-25	500	680	2432	5.9	325				
	Естергом	101.61	250	-39	500	650		5.4	256	264	267	260	
	Будимпешта	95.65	334	-46	620	800	2839	5.5	318	325	333	331	
	Дунавфелдвар	89.58	140	-33	600	750		5.6	97	84	90	95	
	Баја	81.72	471	-5	700	900	3418	5.0	435	388	373	377	
	Мохач	79.20	488	8	700	950	3157	5.4	467	425	399	397	
	Бездан	80.64	318	12	500	700	3098	5.4	310	267	236	240	
	Апатин	78.84	379	28	600	750		4.5	370	356			
	Богојево	77.46	313	33	600	700	3315	4.9	326	311	295	270	
	Вуковар	76.19	272	29	580	630		4.6					
	Илок	73.97	292	34				4.6					
	Бач. Паланка	73.97	290	34	530	650		5.1	305	310			
	Нови Сад	71.73	293	32	450	700	3119	4.5	313	320			
	Сланкамен	69.68	355	21	500			4.5	373	376	380	370	
	Земун	67.87	398	11	550	650		4.5	410	420	427	430	
	Панчево	67.33	407	10	530	650		5.4	417	426	431	435	
	Смедерево	65.36	534	12	600	700	6400		540	546	550	553	
Бан. Паланка	62.85	722	11	765	865								
В. Градиште	62.17	765	9	800	830		5.2						
Прахово	29.00	370	-27	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	42	10	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-292	8	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-68	-3	400	480	266	4.9					
	Осијек	81.48	27	25	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.01.	07.01.	08.01.	09.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	71	80	300	500	612	5.1				
	Вашарошнамен	101.98	303	40	600	800	875	4.3				
	Токај	90.01	534	11	600	800		4.9				
	Солнок	78.78	330	66	650	800	899	2.9				
	Чонград		294	32	650	800		1.9				
	Сегедин	73.70	316	12	650	850	1167	2.9				
	Сента	72.80	338	8	600	800	1195	4.2	347	367		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		4.2				
Тител	69.70	360	21	500	650			377	384	390	396	
САВА	Загреб	112.26	-238	-14	370	470	134					
	Црнац	89.99	86	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	338	-41	700	800	609					
	Градишка	85.47	318	-40	700	730	833					
	Сл. Брод	81.80	334	-40	750	850	1186					
	Сл. Шамац	80.70	192	-48	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	408	-23	650	750	2322	7.6	362	340	330	320
	Шабац	72.61	270	-19	400	500		6.5	225	205	195	185
	Београд	68.28	359	8	500	600		6.7	370	378	384	387
	Карловац	103.17	62	-19	400	750						
	Приједор	129.68			420	460						
	Нови Град	152	135	-15	360	400		8.3				
	Делибашино Село	151.21	101	1	250	320	83.3	7.9				
	Добој	137.01	-32	-10	300	450	143	6.2				
Радаљ - Дрина	129.47	26	-149	380	380	48						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-50	-10	350	430		5.2	-63			
	Алексинац	157.63	-96	-6	300	400	42.8		-100			
	Варварин	126.13	-106	-9	200	500		5.2	-112	-115		
	Багрдан	100.94	77	-9	500	600	180		68	65		
	Љубичевски мост	73.42	-236	2	450	600			-234	-230	-227	

## Прогноза водостаја на рекама до 15. јануара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем и умереном порасту до 06. јануара, а затим у опадању до 10. јануара, након тога у мањем порасту и стагнацији.  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 умереном и већем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту.  Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму 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 стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, 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 Морави и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења