

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. јануар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.01.2022.	07.01.2022.	06.01 – 07.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	07.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	5.9	-4.1	-	-
Сомбор	4.8	-3.0	-	-
Нови Сад	4.0	-2.0	0.2	-
Зрењанин	4.6	-3.1	0.3	-
Кикинда	5.7	-3.3	-	-
Банатски Карловац	7.5	-0.9	-	-
Лозница	4.1	-1.5	0.9	-
Сремска Митровица	3.6	-1.6	0.2	-
Ваљево	4.0	0.5	0.9	-
Београд	5.0	0.2	0.0	-
Крагујевац	6.4	0.3	4.7	-
Смедеревска Паланка	4.2	-0.1	1.0	-
Велико Градиште	4.6	-0.7	0.4	-
Црни Врх	6.1	-5.2	0.7	2
Неготин	8.1	3.7	1.1	-
Златибор	1.6	-3.8	10.6	12
Сјеница	8.2	-3.0	8.4	8
Пожега	4.4	0.3	4.9	1
Краљево	5.7	0.9	5.8	-
Копоник	1.8	-6.8	5.5	45
Куршумлија	6.9	0.9	1.2	-
Крушевац	5.4	1.3	4.2	-
Ђуприја	5.8	1.6	8.2	-
Ниш	9.7	1.6	1.0	-
Лесковац	10.3	0.2	4.1	-
Зајечар	12.3	1.6	0.6	-
Димитровград	12.0	0.1	0.9	-
Врање	13.7	1.4	0.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.01.2022. године у 12:00

Период важења: 07.01.2022. до 16.01.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.01.2022. Петак	Умерено до потпуно облачно и хладно, у нижим пределима понегде са слабим кишом и суснежицом, а у брдско-планинским са слабим снегом. Изнад северних и западних крајева преовлађиваће сунчано време, али се крајем дана очекује наоблачење. Ветар слаб и умерен северни и североисточни. Највиша дневна температура од 2 до 5, на истоку око 9 °С. Током ноћи облачно са снегом у свим пределима, на југоистоку и кишом и суснежицом.	Нема упозорења	
08.01.2022. Субота	Облачно и хладно са снегом, у нижим крајевима уз формирање, а у брдско-планинским пределима повећање висине снежног покривача. На југоистоку и истоку Србије очекују се мешовите падавине: киша, суснежица и снег. Ветар слаб и умерен, пре подне источни и североисточни, после подне у скретању на северозападни. Јутарња температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 0 до 6 °С.	Снег, формирање/ повећање снежног покривача	95
09.01.2022. Недеља	Облачно и хладно местимично са снегом, уз даље повећање висине снежног покривача. На југоистоку и истоку Србије очекују се мешовите падавине (киша, суснежица и снег). Ветар слаб и умерен, северозападни. Јутарња температура од -4 до 0 °С, највиша дневна од 0 до 5 °С.	Снег, формирање/ повећање снежног покривача	90
10.01.2022. Понедељак	Облачно и хладно местимично са снегом, уз даље повећање висине снежног покривача. Током дана у северним и североисточним крајевима снег ће прећи у кишу, а на југоистоку и истоку Србије очекују се мешовите падавине: киша, суснежица и снег. Ветар слаб и умерен, северни. Јутарња температура од -4 до 2 °С, највиша дневна од -1 до 5 °С.	Снег, формирање/ повећање снежног покривача	85

11.01.2022. Уторак	Облачно, хладно, местимично са снегом, на истоку и југоистоку у нижим пределима понегде и са кишом и суснежицом. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Јутарња температура од -3 до 1 °С, највиша дневна од 0 до 6 °С. На северу Бачке и Баната током дана престанак падавина и делимично разведравање.	Снег, формирање/ повећање снежног покривача	85
-------------------------------------	---	--	-----------

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.01.2022. до 16.01.2022.)

У среду умерено и потпуно облачно, на северу и западу са периодима сунчаног времена, изнад осталих крајева престанак падавина. Затим, до краја периода суво, мало до умерено облачно, са дужим периодима сунчаног времена. Јутра местимично магловита, хладна са slabим, понегде и умереним мразем а највиша дневна температура у границама просека.

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. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -11 до -3, затим од -13 до -7	Од 1 до 6. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	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			У Шумадији у границама вишегодишњег просека	40	
					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 07.01.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих и 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 порасту 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 порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању 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 07.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.01.	09.01.	10.01.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	397	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	333	-12					302			
	Братислава	129.08	405	2	650	750	2740	5.3	385			
	Комарно	104.41	334	3	500	680	2650	5.3	320			
	Естергом	101.61	266	6	500	650		5.3	258	247	234	220
	Будимпешта	95.65	331	11	620	800	2814	5.3	332	323	309	294
	Дунавфелдвар	89.58	91	-7	600	750		5.8	100	98	87	71
	Баја	81.72	404	-32	700	900	2919	5.4	396	400	396	384
	Мохач	79.20	432	-31	700	950	2717	5.7	417	418	418	408
	Бездан	80.64	277	-27	500	700	2852	5.8	255	252	254	260
	Апатин	78.84	353	-22	600	750		4.7	335	325		
	Богојево	77.46	311	-9	600	700	3302	5.1	305	301	308	312
	Вуковар	76.19	280	-4	580	630		5.2				
	Илок	73.97	309	0				4.9				
	Бач. Паланка	73.97	307	0	530	650		5.0	295	281		
	Нови Сад	71.73	318	5	450	700	3355	4.3	311	307		
	Сланкамен	69.68	375	3	500			4.3	377	380	383	386
	Земун	67.87	400	-1	550	650		4.5	402	406	410	414
	Панчево	67.33	410	-1	530	650		5.2	412	416	420	424
	Смедерево	65.36	536	1	600	700	6600		537	539	541	543
Бан. Паланка	62.85	725	5	765	865							
В. Градиште	62.17	762	-4	800	830		5.0					
Прахово	29.00	339	-37	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	149	83	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-215	72	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-29	3	400	480	335	4.3				
	Осијек	81.48	32	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.01.	09.01.	10.01.	11.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	508	134	300	500	1810	5.1	284	67	0	-32
	Вашарошнамен	101.98	643	173	600	800	1570	4.9	728	690	536	389
	Токај	90.01	577	34	600	800		5.2	611	624	640	652
	Солнок	78.78	432	54	650	800	1010	3.4	490	555	602	629
	Чонград		333	21	650	800		3.1	373	407	443	476
	Сегедин	73.70	337	13	650	850	1200	2.7	350	368	389	410
	Сента	72.80	341	8	600	800	1269	3.8	350	360		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		3.9				
Тител	69.70	382	4	500	650			385	388	392	396	
САВА	Загреб	112.26	-66	-7	370	470	443					
	Црнац	89.99	212	141	670	770						
	Јасеновац	86.82	376	68	700	800	675					
	Градишка	85.47	319	30	700	730	835					
	Сл. Брод	81.80	302	1	750	850	1082					
	Сл. Шамац	80.70	141	-9	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	350	-14	650	750	1950	7.4	354	360	365	370
	Шабац	72.61	218	-15	400	500		6.5	222	228	233	238
	Београд	68.28	360	-4	500	600		6.7	362	366	370	374
	Карловац	103.17	168	40	400	750						
	Приједор	129.68	137	-8	420	460		7.3				
	Нови Град	152	163	18	360	400		6.4				
	Делибашино Село	151.21	99	-10	250	320	80.5	7.1				
	Добој	137.01	-10	20	300	450	184	6.3				
Радаљ - Дрина	129.47	145	53	380	380	297						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-64	-3	350	430		5.2	-68			
	Алексинац	157.63	-103	-3	300	400	37.2		-107			
	Варварин	126.13	-120	-5	200	500		5.1	-124	-128		
	Багрдан	100.94	59	-9	500	600	160		53	50		
	Љубичевски мост	73.42	-248	-6	450	600			-253	-256	-260	

Прогноза водостаја на рекама до 17. јануара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту до 11. јануара, затим у опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	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
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења