

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. јануар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	02.01.2022.	03.01.2022.	02.01 – 03.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	03.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.3	3.4	-	-
Сомбор	14.2	2.0	-	-
Нови Сад	15.3	3.0	-	-
Зрењанин	13.5	4.0	-	-
Кикинда	12.6	4.2	-	-
Банатски Карловац	14.6	4.0	-	-
Лозница	18.0	3.3	-	-
Сремска Митровица	14.2	0.5	-	-
Ваљево	15.9	0.5	-	-
Београд	16.5	6.3	-	-
Крагујевац	17.4	2.9	-	-
Смедеревска Паланка	15.4	1.1	-	-
Велико Градиште	13.5	-0.5	-	-
Црни Врх	9.4	5.3	-	-
Неготин	16.5	0.5	-	-
Златибор	10.4	3.0	-	-
Сјеница	13.7	-4.5	-	-
Пожега	14.6	-1.0	-	-
Краљево	16.0	-1.0	-	-
Копаоник	4.8	0.6	-	50
Куршумлија	15.5	-0.6	-	-
Крушевац	16.8	-0.9	-	-
Ђуприја	15.7	1.4	-	-
Ниш	15.5	1.6	-	-
Лесковац	14.8	-0.2	-	-
Зајечар	17.6	2.4	-	-
Димитровград	13.0	-0.4	-	-
Врање	14.1	-1.9	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.01.2022. године у 12:00

Период важења: 03.01.2022. до 12.01.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
03.01.2022. Понедељак	До краја дана умерено облачно, суво и топло. Ветар слаб и умерен, западни. Највиша дневна температура од 12 до 18 °С.	Нема упозорења	
04.01.2022. Уторак	Ујутро по котлинама југозападне и јужне Србије местимично магла, која се понегде може задржати и дуже током преподнева. Током дана мало и умерено облачно, топло и суво. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од -2 до 7 °С, највиша дневна од 11 до 18 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост мања од 200m	90
05.01.2022. Среда	Током дана мало и умерено облачно, суво и топло. Наоблачење и захлађење са кишом које ће увече захватити северне и западне, током ноћи прошириће се и на остале крајеве. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 3 до 10 °С, највиша дневна од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
06.01.2022. Четвртак	Облачно, осетно хладније, местимично са кишом, у брдско планинским пределима са снегом. После подне на северу, а увече и у већини осталих крајева престанак падавина. Ветар умерен и јак, северозападни. Јутарња температура од 2 до 5 °С, највиша дневна од 5 до 9 °С.	Нема упозорења	
07.01.2022. Петак	Претежно облачно и хладно. На северу суво уз постепено разведравање, а на југозападу и југу још понегде са slabим падавинама (киша, суснежица и снег) уз слабљење и престанак падавина током дана. Ветар слаб и умерен, северозападни и северни. Јутарња температура од -2 до 2 °С, највиша дневна од 3 до 9 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.01.2022. до 12.01.2022.)

Током периода претежно облачно, хладно, у нижим пределима повремено са кишом и суснежицом, а у брдско-планинским пределима са slabим снегом.

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 мања од 200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). 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			
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50			
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 03.01.2022. 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 опадању 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 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 03.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	04.01.	05.01.	06.01.	07.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	389	-15	550	680							
	Корнојбург	154.05	344	-48					313				
	Братислава	129.08	427	-49	650	750	3004	5.3	400				
	Комарно	104.41	382	-30	500	680	3146	5.2	345				
	Естергом	101.61	325	-13	500	650		3.2	274	261	267	295	
	Будимпешта	95.65	407	4	620	800	3463	4.9	377	344	341	358	
	Дунавфелдвар	89.58	176	36	600	750		4.8	173	142	117	117	
	Баја	81.72	443	83	700	900	3531	4.5	479	477	450	422	
	Мохач	79.20	431	100	700	950	3042	5.0	477	489	472	444	
	Бездан	80.64	245	89	500	700	2660	4.8	312	330	325	310	
	Апатин	78.84	287	88	600	750		4.3	347	374			
	Богојево	77.46	222	71	600	700	2723	4.6	277	314	324	330	
	Вуковар	76.19	192	60	580	630		4.5					
	Илок	73.97	209	50				4.4					
	Бач. Паланка	73.97	206	50	530	650		4.5	256	291			
	Нови Сад	71.73	218	40	450	700	2354	4.3	260	290			
	Сланкамен	69.68	304	16	500			4.0	330	355	380	398	
	Земун	67.87	379	11	550	650		4.5	390	400	407	412	
	Панчево	67.33	393	11	530	650		5.6	403	413	420	425	
Смедерево	65.36	524	12	600	700	6200		530	535	537	540		
Бан. Паланка	62.85	716	12	765	865								
В. Градиште	62.17	762	12	800	830		5.4						
Прахово	29.00	344	43	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	40	1	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-302	14	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-67	0	400	480	268	4.0					
	Осијек	81.48	-40	48	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.01.	05.01.	06.01.	07.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-22	37	300	500	406	3.9	-29	-8	88	168
	Вашарошнамен	101.98	265	129	600	800	802	3.7	279	287	405	529
	Токај	90.01	506	23	600	800		2.6	507	508	509	514
	Солнок	78.78	206	5	650	800	620	0.8	247	303	357	400
	Чонград		250	-3	650	800		1.9	262	291	330	366
	Сегедин	73.70	306	-8	650	850	1070	3.2	299	298	303	315
	Сента	72.80	331	-4	600	800	1175	4.0	319	312		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		3.8				
Тител	69.70	317	18	500	650			343	368	393	411	
САВА	Загреб	112.26	-210	-3	370	470	180					
	Црнац	89.99	151	-51	670	770						
	Јасеновац	86.82	430	-58	700	800	780					
	Градишка	85.47	408	-52	700	730	1038					
	Сл. Брод	81.80	425	-48	750	850	1481					
	Сл. Шамац	80.70	296	-53	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	469	-29	650	750	2723	7.6	430	400	380	360
	Шабац	72.61	322	-28	400	500		6.5	290	260	220	200
	Београд	68.28	346	10	500	600		6.6	356	366	373	378
	Карловац	103.17	100	3	400	750						
	Приједор	129.68	182	-13	420	460		8.1				
	Нови Град	152	168	-23	360	400		7.5				
	Делибашино Село	151.21	90	-61	250	320	68.9	7.5				
	Добој	137.01	-9	-14	300	450	186	6.0				
Радаљ - Дрина	129.47	90	-55	380	380	139						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-31	-2	350	430		6.0	-36			
	Алексинац	157.63	-88	0	300	400	49.6		-89			
	Варварин	126.13	-93	-5	200	500		5.9	-98	-103		
	Багрдан	100.94	91	-7	500	600	210		86	82		
	Љубичевски мост	73.42	-232	-4	450	600			-230	-227	-225	

Прогноза водостаја на рекама до 12. јануара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	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
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији до 05. јануара, затим у умереном и већем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у порасту. 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