

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 28. децембар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.12.2022.	28.12.2022.	27.12. – 28.12.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	28.12.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.0	-1.6	<1	-
Сомбор	13.1	1.7	-	-
Нови Сад	12.1	0.5	-	-
Зрењанин	13.3	-0.2	0.1	-
Кикинда	13.4	-1.6	-	-
Банатски Карловац	14.0	-0.2	0.4	-
Лозница	10.9	2.1	10.8	-
Сремска Митровица	11.0	0.6	6.7	-
Ваљево	12.1	1.0	7.4	-
Београд	12.0	2.4	4.4	-
Крагујевац	11.6	0.9	2.0	-
Смедеревска Паланка	11.5	1.1	2.4	-
Велико Градиште	13.1	-1.1	0.8	-
Црни Врх	6.9	-1.1	0.9	-
Неготин	14.9	5.4	-	-
Златибор	9.0	-0.3	7.9	-
Сјеница	12.2	-0.6	5.8	4
Пожега	6.6	2.6	6.9	-
Краљево	8.8	3.1	3.1	-
Копаоник	5.0	-2.5	7.5	9
Куршумлија	14.7	2.7	4.2	-
Крушевац	10.3	3.9	0.2	-
Ђуприја	9.9	1.8	0.4	-
Ниш	11.4	5.0	-	-
Лесковац	14.4	4.5	0.4	-
Зајечар	13.8	1.4	-	-
Димитровград	11.8	2.6	0.3	-
Врање	13.2	5.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.12.2022. године у 12:00

Период важења: од 28.12.2022. до 06.01.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
28.12.2022. Среда	Изнад већег дела претежно сунчано. На југозападу, југу и југоистоку Србије постепено разведравање. Ветар слаб, на југу Баната крајем дана умерен, југоисточни. Највиша температура од 7 до 11 °С. Увече и током ноћи по котлинама, долинама река и низијама местимично стварање магле.	Нема упозорења	
29.12.2022. Четвртак	Ујутро местимично слаб мраз и магла, која ће се понегде по котлинама и долинама река на југу и југозападу Србије задржати дуже током дана. У осталим крајевима претежно сунчано. После подне у Војводини наоблачење, понегде с краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -3 до 3 °С, а највиша од 7 °С у Тимочкој Крајини и по котлинама у којима се очекује дуже задржавање магле до 16 °С на западу Србије.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
30.12.2022. Петак	Ујутро по котлинама и долинама река јужне и југозападне Србије местимично магла, која ће се понегде задржати и током преподнева. На северу Србије током дана умерено до потпуно облачно, местимично с кишом, у осталим пределима претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од -1 до 8 °С, а највиша од 8 до 17 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
31.12.2022. Субота	Ујутро по котлинама и долинама река јужне и југозападне Србије местимично магла, која ће се понегде задржати и током преподнева. У осталим пределима претежно сунчано или мало облачно. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од -1 до 8 °С, а највиша од 10 до 19 °С. Током новогодишње ноћи суво уз температуру од -1 на југу и истоку до 8 °С у Београду.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90

<p>01.01.2023. Недеља</p>	<p>Ујутро по котлинама и долинама река јужне и југозападне Србије местимично магла, која ће се понегде задржати и током преподнева. У осталим пределима претежно сунчано или мало облачно. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од -1 до 9 °С, а највиша од 10 до 18 °С.</p>	<p>МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m</p>	<p>90</p>
---	---	---	------------------

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.01.2023. до 06.01.2023.)

Мало до умерено облачно са сунчаним интервалима, суво, топло и стабилно.

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.

Упозорење:

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: 27.12.2022.

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)
02.01.2023. до 08.01.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од -1 до 4. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -2.	Почетком периода од 13 до 17 затим од 6 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 6 до 11 затим од -1 до 6.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 3 mm, локално и до 5 mm.

09.01.2023. до 15.01.2023.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	Од -4 до 2.	Од 0 до 9, на западу Србије од 5 до 11.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.			
16.01.2023. до 22.01.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од -3 до 1.	Од 2 до 9.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	У Централној, Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.12.2022. до 15.01.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.12.2022.

Период важења: 26.12.2022. до 15.01.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.12.2022. до 04.01.2023.	<p>Просечно хладно време за ово доба године са честом појавом падавина.</p> <p>Падаће киша, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у суснежицу или снег. У периоду од 01.01. до 03.01. на ширем подручју града краткотрајно ће се формирати и снежни покривач. Интензивније падавине око 27.12. и 01.01.</p> <p>Током новогодишње ноћи падаће углавном киша, која ће у јутарњим сатима 01.01. прећи у суснежицу или снег.</p>	Од -1 до 2, на ширем подручју града и до -4.	Од 5 до 8.	Од 1 до 4 (у границама вишегодишњег просека)
05.01.2023. до 15.01.2023.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 06. до 08.01, као и око 11.01, 13.01. и 14.01. киша или суснежица, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача, поготово на ширем подручју града.</p>	Од -3 до 1, на ширем подручју града и до -6.	Од 5 до 9.	Од 0 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.12.2022. до 15.01.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.12.2022.

Период важења: 26.12.2022. до 04.01.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са честом појавом падавина. Падаће киша, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у суснежицу или снег. У периоду од 01.01. до 03.01. и у нижим пределима краткотрајно ће се формирати снежни покривач. Интензивније падавине око 27.12. и 01.01.</p> <p>Током новогодишње ноћи падаће углавном киша, која ће у јутарњим сатима 01.01. прећи у суснежицу или снег.</p>	Од -5 до 2	Од 2 до 8.	Од -1 до 4 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са честом појавом суснежице или снега уз повремено формирање и повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 27.12. и 01.01.</p> <p>Током новогодишње ноћи снег.</p>	Од -7 до 0.	Од -1 до 6.	Од -4 до 2 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време за ово доба године са честом појавом суснежице или снега уз формирање и повећање висине снежног покривача. Интензивније падавине око 27.12. и 01.01.</p> <p>Током новогодишње ноћи снег.</p>	Од -8 до -2	Од -5 до 4.	Од -6 до 1 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.12.2022.

Период важења: 05.01.2023. до 15.01.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 06. до 08.01, као и око 11.01, 13.01. и 14.01. киша или суснежица, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача.	Од -6 до 1.	Од 3 до 9.	Од -1 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 06. до 08.01, као и око 11.01, 13.01. и 14.01. киша или суснежица, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача.	Од -8 до -1.	Од -1 до 7.	Од -4 до 3 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 06. до 08.01, као и око 11.01, 13.01. и 14.01. снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -2.	Од -4 до 6.	Од -6 до 2 (изнад или у границама 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 28.12.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену од средњих до 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 и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији 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 Јужној Морави у мањем опадању и стагнацији у домену од ниских до средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 28.12.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.12.	30.12.	31.12.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	381	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	311	5			2020		295			
	Братислава	129.08	381	-14	650	750	2443	4.2	365			
	Комарно	104.41	286	-27	500	680	2225	3.6	280			
	Естергом	101.61	225	-29	500	650		3.6	214	202	191	174
	Будимпешта	95.65	306	-24	620	800	2600	3.8	286	273	261	243
	Дунавфелдвар	89.58	76	7	600	750	2348	4.6	52	34	20	7
	Баја	81.72	359	69	700	900	2640	4.2	368	347	326	310
	Мохач	79.20	351	82	700	950	2480	4.4	379	366	343	326
	Бездан	80.64	178	87	500	700	2258	4.5	220	240	230	220
	Апатин	78.84	223	91	600	750		4.6	270	290		
	Богојево	77.46	171	75	600	700	2392	5.1	218	238	233	225
	Вуковар	76.19	143	66	580	630						
	Илок	73.97	167	55								
	Бач. Паланка	73.97	166	51	530	650		5.3	217	253		
	Нови Сад	71.73	205	36	450	700	1973	4.5	260	285		
	Сланкамен	69.68	320	14	500			4.6	353	380	395	400
	Земун	67.87	388	0	550	650		4.9	398	411	424	434
	Панчево	67.33	400	-2	530	650		5.0	410	423	436	446
Смедерево	65.36	524	-4	600	700	6450	5.4	520	525	530	535	
Бан. Паланка	62.85	708	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	758	-5	800	830		6.0					
Прахово	29.00	353	13	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	28	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-329	-5	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-78	-16	400	480	249					
	Осијек	81.48	-73	23	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.12.	30.12.	31.12.	01.01.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	м ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-44	-1	300	500	353	5.5	-38	-51	-48	-42
	Вашарошнамен	101.98	204	-64	600	800	683	5.2	182	163	147	158
	Токај	90.01	564	-4	600	800		4.6	536	513	505	504
	Солнок	78.78	542	-7	650	800	1120	3.3	547	553	547	531
	Чонград		453	-14	650	800		4.2	446	446	446	443
	Сегедин	73.70	418	-14	650	850	1450	3.6	405	399	399	396
	Сента	72.80	394	-10	600	800	1460	4.2	380	375		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.3				
САВА	Тител	69.70	327	11	500	650			352	385	400	405
	Загреб	112.26	-167	-15	370	470	249					
	Црнац	89.99	425	-37	670	770						
	Јасеновац	86.82	678	-29	700	800	1369					
	Градишка	85.47	665	-147	700	730	1663					
	Сл. Брод	81.80	609	-21	750	850	2122					
	Сл. Шамац	80.70	451	-21	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	511	-18	650	750	3017	7.0	493	479	468	453
	Шабац	72.61	364	-17	400	500		6.6	346	332	321	306
	Београд	68.28	356	-2	500	600		6.8	366	376	386	392
	Карловац	103.17	80	-5	400	750						
	Приједор	129.68	82	8	420	460		8.6				
	Нови Град	152	119	3	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	86	-3	250	320	64.3	8.0				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-66	26	300	450	88	7.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	93	5	380	380	146	7.2				
	Јасика	138.56	-61	-3	350	430	121	6.4	-65			
	Алексинац	157.63	-80	1	300	400	56.9		-83			
	Варварин	126.13	-113	-3	200	500		6.3	-117	-120		
	Багрдан	100.94	68	-3	500	600	210		64	61		
	Љубичевски мост	73.42	-247	-11	450	600			-238	-225	-215	

Прогноза водостаја на рекама до 07. јануара 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 30. децембра, а затим у мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем 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 мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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