

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. јануар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.12.2022.	01.01.2023.	31.12. – 01.12.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	01.01.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.4	4.6	-	-
Сомбор	16.2	3.4	-	-
Нови Сад	18.1	5.2	-	-
Зрењанин	16.5	6.5	<1	-
Кикинда	15.5	4.4	-	-
Банатски Карловац	16.2	5.3	-	-
Лозница	16.8	4.2	-	-
Сремска Митровица	17.2	2.2	-	-
Ваљево	17.8	1.0	-	-
Београд	18.2	7.6	-	-
Крагујевац	16.9	4.5	-	-
Смедеревска Паланка	17.1	0.1	-	-
Велико Градиште	15.2	1.0	-	-
Црни Врх	12.8	5.7	-	-
Неготин	12.9	0.6	-	-
Златибор	10.3	3.0	-	-
Сјеница	11.6	-3.3	-	-
Пожега	8.2	-0.2	-	-
Краљево	14.4	-1.0	-	-
Копаоник	7.1	-0.6	-	1
Куршумлија	16.3	-0.9	-	-
Крушевац	16.2	-0.4	-	-
Ђуприја	15.3	1.2	-	-
Ниш	15.3	1.5	-	-
Лесковац	15.1	-1.0	-	-
Зајечар	18.2	-1.0	-	-
Димитровград	15.0	-0.9	-	-
Врање	13.1	-0.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.01.2023. године у 12:00

Период важења: од 01.01.2023. до 10.01.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упорозења	Веров. (%)
01.01.2023. Недеља	Претежно сунчано и веома топло за овај период године, после подне уз високу облачност. Ветар слаб и умерен, јужни. Највиша температура од 13 до 18 °С, по котлинама у којима се магла буде дуже задржала око 11 °С.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
02.01.2023. Понедељак	Ујутро у нижим пределима местимично магла, која ће се по котлинама и долинама река југозападне и јужне Србије задржати и пре подне. У осталим пределима претежно сунчано и даље веома топло за овај период године. Ветар слаб, јужних праваца. Јутарња температура од -1 до 7 °С, на југу Баната око 12, а највиша дневна од 10 до 18 °С, у местима са дужим задржавањем магле хладније.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
03.01.2023. Уторак	Ујутро по котлинама и долинама јужне и југозападне Србије местимично магла. Током дана претежно сунчано али уз постепено наоблачење које ће пре подне захватити северне, а после подне и остале пределе Србије уз скретање и појачање северозападног ветра. Јутарња температура од -1 до 7 °С, а највиша од 10 до 17 °С.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
04.01.2023. Среда	Умерено облачно са сунчаним периодима. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од 0 до 6 °С, а највиша од 8 до 13 °С.	Нема упозорења	
05.01.2023. Четвртак	Пролазно наоблачење, понегде на североистоку са слабом кишом. Ветар слаб до умерен јужни, после подне у постепеном скретању на северозападни. Јутарња температура од 0 до 5 °С, а највиша од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.01.2023. до 10.01.2023.)

У петак умерено облачно. Затим облачно са честим падавинама: на планинама са снегом, а у нижим пределима кишом која ће у суботу крајем дана и у недељу у крајевима јужније од Саве и Дунава прећи у снег.

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: 30.12.2022.

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)
09.01.2023. до 15.01.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 2. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -4.	Почетком периода од 8 до 12 затим од 6 до 9. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 1 до 7 затим од -2 до 4.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.

16.01.2023. до 22.01.2023.	У Срему, Мачви и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 0.	Од 0 до 9.	У Срему и на југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 20 mm.
	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
23.01.2023. до 29.01.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до 1.	Од 0 до 9.	У Војводини и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 30 mm.
	У Западној Србији, Тимочној Крајини и на крајњем југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 09.01.2023. до 31.01.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 29.12.2022.

Период важења: 09.01.2023. до 31.01.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
09.01.2023. до 15.01.2023.	<p>Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама.</p> <p>Падаће углавном киша, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у суснежицу или снег. На ширем подручју града краткотрајно ће се формирати и снежни покривач.</p>	<p>Од -2 до 2,</p> <p>око 15.01. на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 6 до 10.</p>	<p>Од 2 до 4 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)</p>
16.01.2023. до 31.01.2023.	<p>Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама.</p> <p>Падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено прелазити у суснежицу или снег. Око 16.01. на ширем подручју града краткотрајно је могуће и формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.</p>	<p>Од -1 до 5</p> <p>око 16.01. на ширем подручју града и до -4.</p>	<p>Од 6 до 9,</p> <p>почетком и крајем треће декаде јануара и до 12.</p>	<p>Од 4 до 8 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 09.01.2023. до 31.01.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 29.12.2022.

Период важења: 09.01.2023. до 15.01.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама. Падаће углавном киша, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у суснежицу или снег. Понегде ће се краткотрајно формирати и снежни покривач.	Од -2 до 2, око 15.01. од -5 до -2.	Од 4 до 10.	Од 0 до 4 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама. Падаће углавном киша или суснежица, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача.	Од -2 до 2, око 15.01. од -6 до -3.	Од 1 до 6.	Од -2 до 3 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време време за ово доба године са пролазним наоблачењима понегде праћеним slabим падавинама. Падаће суснежица или снег, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у снег уз повремено формирања снежног покривача. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -4.	Од -1 до 6.	Од -4 до 1 (изнад или у у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.12.2022.

Период важења: 16.01.2023. до 31.01.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама. Падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено прелазити у суснежицу или снег. Око 16.01. на ширем подручју града краткотрајно је могуће и формирање снежног покривача. Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.	Од -2 до 5, око 16.01. од -5 до -2.	Од 4 до 9, почетком и крајем треће декаде јануара од 8 до 12.	Од 1 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама. Падаће киша или суснежица, која ће у ноћним и јутрњим сатима прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача. Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01.	Од -4 до 3, око 16.01. од -7 до -3.	Од 1 до 6, почетком и крајем треће декаде јануара од 7 до 10.	Од -1 до 5 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време за ово доба године повремено са slabим падавинама. Падаће суснежица или снег, који ће током ноћи и јутра повремено прелазити у снег уз формирање снежног покривача. Интензивније падавине се предвиђају око 18.01. и 26.01. На планинама изнад 1400 m надморске висине: Снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -6 до 2 око 16.01. од -8 до -4.	Од -1 до 5, почетком и крајем треће декаде јануара од 5 до 8.	Од -3 до 4 (изнад 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 01.01.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену од средњих и 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 у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави у стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 01.01.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.01.	03.01.	04.01.	05.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	-10	550	680						
	Корнојбург	154.05	245	-20			-		-			
	Братислава	129.08	329	-9	650	750	1808	4.8	320			
	Комарно	104.41	212	-33	500	680	1660	4.4	200			
	Естергом	101.61	163	-20	500	650			200	187	181	174
	Будимпешта	95.65	240	-16	620	800	2054		200	187	181	174
	Дунавфелдвар	89.58	10	-14	600	750	1830		-22	-47	-59	-67
	Баја	81.72	320	-13	700	900			292	259	228	211
	Мохач	79.20	342	-14	700	950			318	288	256	237
	Бездан	80.64	186	-14	500	700	2306	4.3	176	160	150	140
	Апатин	78.84	257	-13	600	750		4.3	245	235		
	Богојево	77.46	223	-8	600	700	2730	5.2	211	207	195	188
	Вуковар	76.19	204	-6	580	630						
	Илок	73.97	237	-3								
	Бач. Паланка	73.97	239	-3	530	650		5.3	226	220		
	Нови Сад	71.73	274	-3	450	700	2698	5.1	263	253		
	Сланкамен	69.68	362	-4	500			5.1	357	348	342	335
	Земун	67.87	404	-4	550	650		4.9	400	395	389	383
	Панчево	67.33	412	-3	530	650		5.0	408	403	397	391
Смедерево	65.36	529	-4	600	700	6800		520	517	510	505	
Бан. Паланка	62.85	707	0	765	865							
В. Градиште	62.17	756	0	800	830		6.5					
Прахово	29.00	362	-18	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	20	-3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-323	1	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-88	1	400	480	233					
	Осијек	81.48	-52	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.01.	03.01.	04.01.	05.01.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-83	-1	300	500		-	-			
	Вашарошнамен	101.98	92	-4	600	800		-	-			
	Токај	90.01	531	-8	600	800		-	-			
	Солнок	78.78	468	-36	650	800		-	-			
	Чонград		401	-22	650	800		-	-			
	Сегедин	73.70	388	-12	650	850		-	-			
	Сента	72.80	377	-8	600	800	1360	4.5	367	358		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		4.5				
САВА	Тител	69.70	363	-3	500	650			359	354	348	342
	Загреб	112.26	-202	-25	370	470	192					
	Црнац	89.99	302	-16	670	770						
	Јасеновац	86.82	523	-37	700	800	983					
	Градишка	85.47	512	-39	700	730	1280					
	Сл. Брод	81.80	471	-42	750	850	1639					
	Сл. Шамац	80.70	320	-43	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	449	-16	650	750	2589	7.3	430	411	390	370
	Шабац	72.61	307	-16	400	500		6.9	290	272	252	234
	Београд	68.28	369	-5	500	600		6.9	365	360	354	348
	Карловац	103.17	211	38	400	750						
	Приједор	129.68	63	-5	420	460		8.3				
	Нови Град	152	104	-6	360	400		8.5				
	Делибашино Село	151.21	95	12	250	320	75.4	8.2				
	Добој	137.01	-97	-5	300	450	49	6.8				
Радаљ - Дрина	129.47	88	57	380	380	134	6.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-76	-5	350	430	86.1	6.3	-85			
	Алексинац	157.63	-104	-4	300	400	36.4		-110			
	Варварин	126.13	-138	-12	200	500	60.8	6.1	-143	-148		
	Багрдан	100.94	41	-9	500	600	127		31	25		
	Љубичевски мост	73.42	-258	-4	450	600	202		-265	-270	-274	

Прогноза водостаја на рекама до 11. јануара 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у 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 и стагнацији.	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