

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. јануар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.01.2023.	06.01.2023.	05.01. – 06.01.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	06.01.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.1	6.9	-	-
Сомбор	13.4	6.2	-	-
Нови Сад	13.7	4.7	<1	-
Зрењанин	12.8	4.6	-	-
Кикинда	11.8	5.2	-	-
Банатски Карловац	13.2	6.6	0.3	-
Лозница	15.2	6.0	0.2	-
Сремска Митровица	13.6	3.1	-	-
Ваљево	14.1	5.8	-	-
Београд	15.3	7.0	0.1	-
Крагујевац	13.5	4.7	-	-
Смедеревска Паланка	14.2	3.0	0.1	-
Велико Градиште	11.1	5.7	1.0	-
Црни Врх	8.8	1.5	0.1	-
Неготин	16.1	9.0	-	-
Златибор	6.9	0.9	-	-
Сјеница	8.1	-1.2	0.4	-
Пожега	3.4	0.6	-	-
Краљево	8.0	2.4	-	-
Копаоник	6.2	-1.4	-	-
Куршумлија	14.0	1.9	-	-
Крушевац	11.5	1.2	-	-
Ђуприја	12.4	2.7	-	-
Ниш	14.5	3.7	0.2	-
Лесковац	13.4	0.6	0.2	-
Зајечар	15.5	3.5	-	-
Димитровград	12.6	-0.5	-	-
Врање	11.7	-0.9	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.01.2023. године у 12:00

Период важења: од 06.01.2023. до 15.01.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
06.01.2023. Петак	Изнад већег дела претежно сунчано, само у јужним пределима мало до умерено облачно уз даље разведравање. Ветар слаб и умерен, на истоку Србије повремено и јак, западни и северозападни. Највиша температура од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
07.01.2023. Субота	Ујутро се локално очекује слаб мраз и краткотрајна магла или ниска облачност. У току дана претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -3 до 6 °С, а највиша од 9 до 16 °С. Увече и у току ноћи у већем делу Војводине, Тимочке Крајине као и по котлинама стварање магле и ниске облачности.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
08.01.2023. Недеља	Ујутро местимично магла и ниска облачност, која ће се по котлинама и у Војводини задржавати пре подне, а у Тимочкој Крајини већи део дана. У осталим крајевима претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, увече и у току ноћи у кошавском подручју и на планинама у појачању. Најнижа температура од -3 до 4 °С, а највиша од 6 °С у Тимочкој Крајини до 15 °С у западној Србији.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
09.01.2023. Понедељак	Пре подне наоблачење, од средине дана са кишом. Крајем дана на планинама прелазак кише у снег. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама јак и олујни, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 7 °С, а највиша од 4 °С у Тимочкој Крајини до 14 °С у западној Србији.	Удари ветра > 17 m/s	90
10.01.2023. Уторак	Облачно са кишом, на планинама са снегом, а увече и у току ноћи киша ће прећи у снег и у нижим пределима јужне и југоисточне Србије уз стварање снежног покривача. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 3 до 6 °С, а највиша од 5 до 8 °С.	Снег, формирање мањег снежног покривача	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.01.2023. до 15.01.2023.)

У среду (11.01.) суво уз смањење облачности. Нова пролазна наоблачења са кишом очекују се у четвртак (12.01.) и за викенд (14. и 15.01), а у суботу (14.01.) у кошавском подручју поново ће дувати појачан југоисточни ветар.

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 < 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.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Снег, формирање мањег снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви).



QF-A-005

Прогноза времена за период од 16. јануара 2023. до 05. фебруара 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.01.2023.

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)
16.01.2023. до 22.01.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од -3 до 3. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -4.	Почетком периода од 6 до 12, затим од 2 до 7. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 0 до 9, затим од -3 до 6	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 15 mm.

23.01.2023. до 29.01.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од -3 до 4. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 0.	Од 2 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	У Мачви, Бачкој, Срему и на северу Баната испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека				У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
30.01.2023. до 05.02.2023.	У Шумадији и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 3. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -4.	Од 2 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	У Источној Србији и на југу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

* 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 06.01.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у 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 мањем опадању у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 06.01.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	07.01.	08.01.	09.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	245	9					250			
	Братислава	129.08	312	-1	650	750	1604	5.6	320			
	Комарно	104.41	180	-9	500	680	1455	5.4	180			
	Естергом	101.61	114	-7	500	650		5.7	113	116	109	103
	Будимпешта	95.65	179	4	620	800	1660	5.8	175	177	175	170
	Дунавфелдвар	89.58	-70	0	600	750		5.9	-72	-74	-73	-77
	Баја	81.72	209	-9	700	900	1783	5.3	207	204	203	202
	Мохач	79.20	235	-13	700	950	1802	6.2	233	232	231	231
	Бездан	80.64	80	-16	500	700	1730	6.2	70	68	66	64
	Апатин	78.84	146	-19	600	750		5.3	133	122		
	Богојево	77.46	130	-18	600	700	2130	5.3	120	118	116	114
	Вуковар	76.19	122	-18	580	630		5.4				
	Илок	73.97	161	-18				5.4				
	Бач. Паланка	73.97	165	-18	530	650		5.3	150	140		
	Нови Сад	71.73	195	-21	450	700	2099	5.1	178	168		
	Сланкамен	69.68	292	-15	500			5.0	278	267		
	Земун	67.87	348	-14	550	650		5.3	334	324	317	312
	Панчево	67.33	365	-12	530	650		6.2	351	341	334	330
Смедерево	65.36	504	-10	600	700	5650		490	485	480	475	
Бан. Паланка	62.85	704	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	761	-2	800	830		6.3					
Прахово	29.00	295	-24	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	27	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-275	74	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-103	-4	400	480	210	6.7				
	Осијек	81.48	-112	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.01.	08.01.	09.01.	10.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	26	128	300	500	504	6.4				
	Вашарошнамен	101.98	83	34	600	800	463	6.1				
	Токај	90.01	505	-5	600	800		6.5				
	Солнок	78.78	293	-37	650	800	734	4.5				
	Чонград		266	-39	650	800		5.6				
	Сегедин	73.70	304	-23	650	850	1060	4.8				
	Сента	72.80	328	-8	600	800	1183	5.6	320	310		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		5.6				
САВА	Тител	69.70	290	-18	500	650			275	261	261	259
	Загреб	112.26	-219	-4	370	470	167	13.5				
	Црнац	89.99	144	-32	670	770						
	Јасеновац	86.82	362	-37	700	800	650					
	Градишка	85.47	360	-34	700	730	929					
	Сл. Брод	81.80	327	-30	750	850	1163					
	Сл. Шамац	80.70	157	-31	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	349	-13	650	750	1944	7.4	334	320	305	290
	Шабац	72.61	214	-9	400	500		7.0	200	185	170	155
	Београд	68.28	312	-14	500	600		7.3	300	290	283	278
	Карловац	103.17	58	16	400	750						
	Приједор	129.68	44	-4	420	460		7.5				
	Нови Град	152	78	-4	360	400		7.6				
	Делибашино Село	151.21	90	-7	250	320	68.9	7.9				
	Добој	137.01	-112	-2	300	450	37.6	6.6				
Радаљ - Дрина	129.47	27	-99	380	380	48.5	6.5					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-94	3	350	430		5.9	-94			
	Алексинац	157.63	-113	0	300	400			-113			
	Варварин	126.13	-152	3	200	500		5.9	-148	-152		
	Багрдан	100.94	21	-2	500	600	137		21	24		
	Љубичевски мост	73.42	-291	-7	450	600			-295	-297	-298	

Прогноза водостаја на рекама до 16. јануара 2023. 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 мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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, а крајем периода у порасту.	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