

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. јануар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.01.2022.	27.01.2022.	26.01 – 27.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	27.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	3.7	-1.4	-	-
Сомбор	3.4	0.7	-	-
Нови Сад	1.5	0.4	-	2
Зрењанин	2.2	0.3	-	3
Кикинда	2.4	-0.8	-	-
Банатски Карловац	0.6	0.4	0.5	7
Лозница	2.6	1.0	-	-
Сремска Митровица	0.9	0.1	-	-
Ваљево	2.7	0.9	-	-
Београд	1.3	0.8	0.6	4
Крагујевац	2.0	0.3	0.1	2
Смедеревска Паланка	2.4	0.0	0.7	8
Велико Градиште	-1.1	-1.1	0.4	-
Црни Врх	-5.2	-5.2	0.1	15
Неготин	5.1	0.4	-	-
Златибор	-4.7	-5.6	-	35
Сјеница	-2.7	-4.6	-	19
Пожега	-2.3	-2.0	-	9
Краљево	1.3	0.4	-	3
Копоник	-8.0	-8.5	0.5	103
Куршумлија	0.0	-0.8	0.4	4
Крушевац	-0.4	-0.2	1.6	10
Ђуприја	-1.5	-1.2	-	3
Ниш	-1.9	-1.9	2.1	1
Лесковац	-2.1	-2.0	0.2	3
Зајечар	5.1	-1.0	-	-
Димитровград	-1.8	-1.6	0.1	7
Врање	-2.6	-3.0	0.4	9

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.01.2022. године у 12:30

Период важења: 27.01.2022. до 05.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.01.2022. Четвртак	До краја дана умерено до потпуно облачно и углавном суво. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено јак, западних праваца. Највиша температура од 3 до 10 °С. Увече и током ноћи краткотрајно разведравање, а на северу Србије у другом делу ноћи ново наоблачење са slabим мешовитим падавинама (кишом, снегом и леденом кишом).	Нема упозорења	
28.01.2022. Петак	Ујутро слаб и умерен мраз, по котлинама и долинама западне и јужне Србије местимично магла. Прво пролазно наоблачење, које ће ујутро на северу и североистоку Србије местимично условљавати кишу, снег и ледену кишу у току дана премештаће се ка југу Србије. После подне у Војводини, а увече и у централним крајевима краткотрајно разведравање. У току ноћи друго пролазно наоблачење са снегом, углавном у брдско-планинским пределима Ветар слаб и умерен, у Војводини и источној Србији повремено јак, северозападни. Најнижа температура од -8 до 0 °С, а највиша од 4 до 9 °С.	Локална појава ледене кише/росуље	80
		Tmin <-5 °С Поледица или залеђивање мокрих површина	90
29.01.2022. Субота	У брдско-планинским пределима престанак снега уз делимично разведравање током дана. Истовремено са севера ново наоблачење, које ће у ноћи ка недељи понегде у Војводини условити слаб снег. Ветар слаб и умерен, северозападни, до краја дана у скретању на југозападни. Најнижа температура од -3 до 2 °С, а највиша од 3 до 7 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	90
30.01.2022. Недеља	Ујутро слаб и умерен мраз. У току дана променљиво облачно и топлије, у нижим пределима понегде с краткотрајном кишом, на планинама са снегом. После подне више сунчаних интервала. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од -9 до 1 °С, а највиша од 4 до 12 °С.	Tmin <-5 °С	90
31.01.2022. Понедељак	Ујутро ведро са slabим мразем. У току дана постепено наоблачење, увече и у току ноћи с кишом и снегом. Ветар слаб и умерен, у скретању на југоисточни. Најнижа температура од -5 до 2 °С, а највиша од 6 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.02.2022. до 05.02.2022.)

У уторак облачно, у нижим пределима киша која ће прећи у снег уз поновно стварање снежног покривача, а на планинама повећање висине снега. У среду и четвртак променљиво облачно, а ново јаче наоблачење с кишом и снегом очекује се већ у ноћи између четвртка и петка.

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:

Локална појава ледене кише/росуље

Проблеми у локалном саобраћају (могућа блокада путева), проблеми у снабдевању електричном енергијом - могуће штете на преносним системима електричне енергије, повреде пешака, оштећења стабала у шумама, оштећења стабала у парковима и појединачних стабала (ломљење грана и дрвећа нарочито у комбинацији са јаким ветром). Неповољан утицај таложења и залеђивања на системе електричне железнице, жичаре, ТВ торњеве и друге антенске стубове.

Tmin <-5 °C

Прогнозирана минимална температура ваздуха није неуобичајена али предузмите неопходне мере заштите за активности на отвореном простору. Посебно су опасна језера хладног ваздуха и дужа задржавања у њима. Проблеми у снабдевању топлотном и електричном енергијом. Ризик од залеђивања чесми и инсталација за воду. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

Поледица или залеђивање мокрих површина

Проблеми у саобраћају и транспорту (поледица на путевима). Неповољан утицај залеђивања на далеководе (водови за пренос електричне енергије), електричну железницу, жичаре, ТВ торњеве и друге антенске стубове.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 31. јануара 2022. до 20. фебруара 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.01.2022.

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)
31.01.2022. до 06.02.2022.	На југу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од -7 до 0.	Почетком недеље од 7 до 9, затим од 0 до 6.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60-70					

07.02.2022. до 13.02.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -4 до 0.	Од 2 до 8, на западу Србије до 10.	У целој Србији испод вишегодишњег	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Тимочкој Крајини 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 -4 до 4.			
	У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50					
14.02.2022. до 20.02.2022.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -4 до 1.	Од 2 до 9.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 1 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	На крајњем западу, истоку и југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.			
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50					

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.01.2022. до 15.02.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 15.01.2022.

Период важења: 26.01.2022. до 15.02.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.01.2022. до 06.02.2022.	<p>Хладније време за ово доба године са суснежицом или снегом уз повремено формирање снежног покривача.</p> <p>Око 27.01. и 05.02. средином дана ће суснежица или снег ће бити праћени кишом.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 27.01. и 03.02.</p>	<p>Од -5 до -1,</p> <p>крајем треће декаде јануара на ширем подручју града и до -7.</p>	<p>Од 3 до 6.</p>	<p>Од -2 до 2</p> <p>(испод вишегодишњег просека)</p>
07.02.2022. до 15.02.2022.	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише, која ће крајем прве декаде фебруара у ноћним и јутарњим сатима повремено прелазити у снег.</p> <p>Интензивније падавине око 13.02.</p>	<p>Од -3 до 0.</p>	<p>Од 5 до 9.</p>	<p>Од 1 до 5</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.01.2022. до 15.02.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 15.01.2022.

Период важења: 26.01.2022. до 06.02.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега уз повремено формирање снежног покривача.</p> <p>Око 27.01. и 05.02. средином дана ће суснежица или снег ће бити праћени кишом.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 27.01. и 03.02.</p>	<p>Од -5 до -1, крајем треће декаде јануара од -5 до -8.</p>	<p>Од 1 до 6.</p>	<p>Од -2 до 2 (испод вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Хладније време за ово доба године са снегом уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>Око 27.01. и 05.02. средином дана ће суснежица или снег ће бити праћени кишом.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 27.01. и 03.02.</p>	<p>Од -9 до -5, крајем треће декаде јануара од -12 до -9.</p>	<p>Од -2 до 4.</p>	<p>Од -7 до 0 (испод вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 27.01. и 03.02.</p>	<p>Од -12 до -9, крајем треће декаде јануара од -14 до -11.</p>	<p>Од -3 до 3.</p>	<p>Од -11 до -2 испод вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 15.01.2022.

Период важења: 07.02.2022. до 15.02.2022. 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, која ће крајем прве декаде фебруара у ноћним и јутарњим сатима повремено прелазити у снег. Интензивније падавине око 13.02.	Од -5 до -1.	Од 3 до 10.	Од 0 до 5 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, који ће крајем прве декаде фебруара у ноћним и јутарњим сатима прелазити у снег. Интензивније падавине око 13.02.	Од -8 до -2.	Од 1 до 8.	Од -3 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, који ће средином дана прелазити у кишу. Интензивније падавине око 13.02 На планинама изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава снега.	Од -10 до -4.	Од -3 до 5.	Од -6 до 0 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2022. године******

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 21.01.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50
	У Војводини испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	33

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 7 до 10	Од 4 до 7	Од 1 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35 локално и до 55	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 70, локално и до 85

****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:

На Тиси се до 30. јануара очекује постепено смањење површине воденог тока под пловећим ледом и његов нестанак. На банатским водотоцима се до 29. јануара очекује постепено нарушавање ледене површине.

Стање на рекама на дан 27.01.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.01.	29.01.	30.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	359	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	239	-6					226			
	Братислава	129.08	315	-1	650	750	1640	3.1	315			
	Комарно	104.41	180	7	500	680	1452	2.6	180			
	Естергом	101.61	115	13	500	650		2.3	107	104	107	112
	Будимпешта	95.65	162	10	620	800	1547	2.3	166	161	161	165
	Дунавфелдвар	89.58	-99	4	600	750		2.8	-88	-88	-91	-90
	Баја	81.72	173	0	700	900	1617	2.7	179	189	190	187
	Мохач	79.20	194	-4	700	950	1569	2.6	198	207	211	209
	Бездан	80.64	34	-4	500	700	1500	2.6	38	44	47	48
	Апатин	78.84	96	-5	600	750		2.3	99	104		
	Богојево	77.46	81	-4	600	700	1836	2.3	79	84	89	91
	Вуковар	76.19	75	-4	580	630		1.7				
	Илок	73.97	103	-6				1.7				
	Бач. Паланка	73.97	102	-6	530	650		2.0	98	97		
	Нови Сад	71.73	97	-7	450	700	1686	2.0	93	92		
	Сланкамен	69.68	164	-6	500			1.8	157	155	158	160
	Земун	67.87	242	-8	550	650		0.8	237	235	235	237
	Панчево	67.33	271	-6	530	650		0.6	267	265	265	267
	Смедерево	65.36	446	-5	600	700	3500		443	443	445	447
Бан. Паланка	62.85	677	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-5	800	830		1.8					
Прахово	29.00	116	-15	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	54	38	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-325	4	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-83	5	400	480	241	1.5				
	Осијек	81.48	-118	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.01.	29.01.	30.01.	31.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-171	12	300	500	125	0.0	-169	-169	-170	-170
	Вашарошнамен	101.98	-110	-6	600	800	155	0.0	-106	-104	-105	-106
	Токај	90.01	456	2	600	800		0.7	456	456	456	456
	Солнок	78.78	-63	-39	650	800	246	0.0	-87	-91	-95	-98
	Чонград		28	-1	650	800		0.7	16	1	-10	-16
	Сегедин	73.70	163	-1	650	850	435	0.0	160	157	155	153
	Сента	72.80	247	-3	600	800	497	0.8	245	243		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		0.5				
Тител	69.70	161	-8	500	650			154	152	155	157	
САВА	Загреб	112.26	-258	1	370	470	100					
	Црнац	89.99	-85	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	90	-4	700	800	276					
	Градишка	85.47	83	-5	700	730	340					
	Сл. Брод	81.80	120	-2	750	850	530					
	Сл. Шамац	80.70	-87	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	199	-5	650	750	1105	3.9	180	170	165	160
	Шабац	72.61	73	-4	400	500		2.9	57	47	41	35
	Београд	68.28	204	-7	500	600		3.4	199	197	197	199
	Карловац	103.17	8	-3	400	750						
	Приједор	129.68	47	-3	420	460		3.4				
	Нови Град	152	45	-4	360	400		3.0				
	Делибашино Село	151.21	70	1	250	320	47.8	4.3				
	Добој	137.01	-104	2	300	450	43.2	1.2				
Радаљ - Дрина	129.47	32	-87	380	380	51.6						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-109	-2	350	430		0.3	-110			
	Алексинац	157.63	-97	15	300	400	42		-105			
	Варварин	126.13	-137	14	200	500		0.3	-148	-152		
	Багрдан	100.94	24	4	500	600	123		27	20		
	Љубичевски мост	73.42	-333	-6	450	600			-325	-328	-335	

Прогноза водостаја на рекама до 06. фебруара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	На Тиси се до 30. јануара очекује постепено смањење површине воденог тока под пловећим ледом и његов нестанак.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На банатским водоточима се до 29. јануара очекује постепено нарушавање ледене површине.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења