

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 19. јануар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	18.01.2022.	19.01.2022.	18.01 – 19.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	19.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	5.5	-5.0	-	-
Сомбор	6.4	-3.8	-	-
Нови Сад	4.4	-4.4	-	-
Зрењанин	4.6	-4.6	-	-
Кикинда	4.1	-5.6	-	-
Банатски Карловац	3.6	-4.0	-	-
Лозница	6.5	-3.2	-	-
Сремска Митровица	5.8	-4.8	-	-
Ваљево	5.7	-2.4	-	-
Београд	4.3	-2.0	-	-
Крагујевац	3.5	-5.1	-	2
Смедеревска Паланка	3.2	-4.0	-	6
Велико Градиште	4.0	-5.6	-	-
Црни Врх	-5.6	-6.9	-	16
Неготин	4.9	0.2	-	-
Златибор	-0.6	-8.5	-	27
Сјеница	2.2	-12.6	-	15
Пожега	5.0	-6.6	-	8
Краљево	4.5	-2.5	-	4
Копоник	-7.0	-11.8	-	74
Куршумлија	4.4	-6.2	-	-
Крушевац	3.9	-4.8	-	9
Ђуприја	4.0	-4.0	-	-
Ниш	4.8	-1.9	-	-
Лесковац	5.2	-3.0	-	1
Зајечар	6.2	-6.8	-	-
Димитровград	3.0	-4.8	-	-
Врање	4.8	-2.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 19.01.2022. године у 13:30

Период важења: 19.01.2022. до 28.01.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
19.01.2022. Среда	До краја дана сунчано уз слаб до умерен јужни и југоисточни ветар. Највиша температура од 4 до 8 °С.	Нема упозорења	
20.01.2022. Четвртак	Ујутро ведро уз слаб и умерен мраз. Пре подне на северу, а после подне и у осталим крајевима наоблачење с кишом, у брдско-планинским пределима са снегом. Увече уз осетан пад температуре киша ће прећи у суснежицу и снег и у нижим пределима, уз истовремени престанак падавина у Војводини. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима повремено јак, јужни и југозападни, увече у скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од -9 до -3 °С, а највиша од 3 до 10 °С.	Тмин < -5 °С	90
21.01.2022. Петак	Ујутро и пре подне умерено до потпуно облачно, на северу са сунчаним интервалима, после подне делимично разведравање. У брдско-планинским пределима могуће провејавање слабог снега. Ветар слаб и умерен, повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од -3 до 1 °С, а највиша од 1 до 5 °С.	Нема упозорења	
22.01.2022. Субота	Умерено до потпуно облачно, хладно и ветровито, понегде уз провејавање слабог снега. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -7 до -3 °С, а највиша од -1 до 3 °С.	Тмин < -5 °С	90
23.01.2022. Недеља	Умерено до потпуно облачно, хладно и ветровито, понегде уз провејавање слабог снега. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -7 до -2 °С, а највиша од -1 до 3 °С.	Тмин < -5 °С	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 24.01.2022. до 28.01.2022.)

Умерено до потпуно облачно, хладно и ветровито, понегде 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:

Тмин < -5 °С

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 24. јануара 2022. до 13. фебруара 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 18.01.2022.

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)
24.01.2022. до 30.01.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	Почетком периода од -10 до -6, затим од -6 до -2.	Почетком периода од -2 до 1, затим од 3 до 6.	У Западној Србији и већем делу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Западне Србије локално и до 20 mm.
	На југу Србије испод вишегодишњег просека	80			У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	
	У Војводини, Мачви и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -23 до -14, затим од -20 до -10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -12 до -6, затим од -8 до 0.	У Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	80	

31.01.2022. до 06.02.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од -6 до 0.	Од 1 до 8.	У Бачкој, Банату, на крајњем истоку и југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 30 mm.
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Бачкој, Срему и Мачви у границама вишегодишњег просека	50					
07.02.2022. до 13.02.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -5 до 0.	Од 2 до 8.	У Срему, Банату и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	На северу Војводине, Мачви, на северу Шумадије и Источној Србији 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 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 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 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 19.01.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену од средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима су у стагнацији и мањем опадању у домену средњих и средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену од средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих 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 су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 19.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	20.01.	21.01.	22.01.	23.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	361	4	550	680							
	Корнојбург	154.05	237	8					226				
	Братислава	129.08	303	3	650	750	1496	2.7	300				
	Комарно	104.41	173	-12	500	680	1412	2.8	170				
	Естергом	101.61	113	-3	500	650		2.4	100	101	102	103	
	Будимпешта	95.65	171	-6	620	800	1610	2.8	161	155	156	157	
	Дунавфелдвар	89.58	-74	-4	600	750		3.7	-82	-92	-95	-95	
	Баја	81.72	214	-8	700	900	1790	3.5	204	193	183	179	
	Мохач	79.20	242	-10	700	950	1790	3.5	234	226	217	212	
	Бездан	80.64	84	-10	500	700	1750	3.5	75	70	65	60	
	Апатин	78.84	150	-13	600	750		3.0	140	135			
	Богојево	77.46	131	-13	600	700	2136	3.5	122	118	113	110	
	Вуковар	76.19	123	-14	580	630							
	Илок	73.97	160	-15									
	Бач. Паланка	73.97	160	-16	530	650		3.0	150	145			
	Нови Сад	71.73	180	-21	450	700	2123	2.9	166	157			
	Сланкамен	69.68	264	-26	500			2.5	246	233	228	226	
	Земун	67.87	316	-21	550	650		2.6	291	271	261	254	
	Панчево	67.33	336	-20	530	650		3.0	311	291	281	274	
	Смедерево	65.36	490	-18	600	700	5100		470	460	455	450	
Бан. Паланка	62.85	703	-17	765	865								
В. Градиште	62.17	775	0	800	830		3.0						
Прахово	29.00	272	17	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	20	-34	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-309	21	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-82	9	400	480	243						
	Осијек	81.48	-101	-1	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		20.01.	21.01.	22.01.	23.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-146	-6	300	500	165	0.0	-152	-154	-155	-156
	Вашарошнамен	101.98	-38	-12	600	800	259	0.4	-47	-53	-56	-57
	Токај	90.01	480	-2	600	800		0.8	480	480	479	479
	Солнок	78.78	220	-81	650	800	589	0.3	161	126	110	102
	Чонград		204	-71	650	800		1.7	142	115	91	76
	Сегедин	73.70	259	-46	650	850		0.9	211	184	163	150
	Сента	72.80	297	-21	600	800	942	2.5	288	260		
	Нови Бечеј	320	390	0	500	700						
Тител	69.70	275	-30	500	650			257	244	239	237	
САВА	Загреб	112.26	-250	1	370	470	113					
	Црнац	89.99	-51	8	670	770						
	Јасеновац	86.82	130	-3	700	800	318					
	Градишка	85.47	117	-7	700	730	405					
	Сл. Брод	81.80	149	-7	750	850	617					
	Сл. Шамац	80.70	-44	-9	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	226	-12	650	750	1243	4.9	222	210	200	165
	Шабац	72.61	100	-13	400	500		4.0	96	85	75	60
	Београд	68.28	278	-20	500	600		4.5	255	235	225	218
	Карловац	103.17	13	-10	400	750						
	Приједор	129.68	65	-4	420	460		7.0				
	Нови Град	152	60	-5	360	400		5.5				
	Делибашино Село	151.21	79	8	250	320	56.5	5.2				
	Добој	137.01	-76	-2	300	450	74.2	2.9				
Радаљ - Дрина	129.47	140	114	380	380	280	5.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-90	3	350	430	72	1.6	-89			
	Алексинац	157.63	-119	2	300	400			-110			
	Варварин	126.13	-144	2	200	500		1.9	-136	-135		
	Багрдан	100.94	31	1	500	600	132		33	36		
	Љубичевски мост	73.42	-300	-16	450	600			-299	-297	-300	

Прогноза водостаја на рекама до 29. јануара 2022. 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.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и 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 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