

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 18. јануар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	17.01.2022.	18.01.2022.	17.01 – 18.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	18.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	5.6	-0.5	0.1	-
Сомбор	6.8	0.4	-	-
Нови Сад	8.4	-1.8	0.1	-
Зрењанин	7.9	-1.8	<1	-
Кикинда	4.2	-1.8	-	-
Банатски Карловац	7.5	-1.2	-	5
Лозница	11.0	-0.1	-	-
Сремска Митровица	10.0	-1.2	-	-
Ваљево	10.6	1.3	0.2	-
Београд	9.6	0.7	<1	-
Крагујевац	8.0	0.3	<1	2
Смедеревска Паланка	9.1	-1.5	<1	6
Велико Градиште	6.1	-0.2	0.3	1
Црни Врх	0.3	-6.3	0.6	16
Неготин	8.8	2.2	0.6	-
Златибор	2.0	-5.5	3.4	30
Сјеница	4.5	-6.2	0.8	16
Пожега	4.4	0.2	0.3	13
Краљево	8.4	1.5	0.4	4
Копоник	-3.7	-10.7	4.0	74
Куршумлија	9.2	0.6	0.1	-
Крушевац	7.2	0.8	0.3	12
Ђуприја	8.5	0.1	0.2	-
Ниш	7.8	1.5	2.1	-
Лесковац	7.2	1.0	1.0	2
Зајечар	10.6	0.4	0.6	-
Димитровград	5.9	-0.6	0.6	-
Врање	8.0	0.1	0.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 18.01.2022. године у 12:00

Период важења: 18.01.2022. до 27.01.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
18.01.2022. Уторак	Претежно сунчано, у брдско-планинским пределима мало и умерено облачно. Ветар слаб и умерен, средином дана јак, северозападни. Највиша температура од 4 до 8 °С.	Нема упозорења	
19.01.2022. Среда	Ујутро слаб мраз, по котлинама и долинама река, као и на висоравнима југозападне и јужне Србије магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб, променљив, на истоку умерен западни. Најнижа температура од -5 до 0 °С, а највиша од 4 до 8 °С.	Нема упозорења	
20.01.2022. Четвртак	Наоблачење које ће пре подне захватити северне, после подне прошириће се и на остале пределе условљавајући кишу, у брдско-планинским пределима снег. Увече у нижим пределима уз осетан пад температуре киша ће прећи у суснежицу и снег, уз истовремени престанак падавина у Војводини. Ветар слаб до умерен јужни и југоисточни, увече у скретању на умерен северозападни. Најнижа температура од -9 до -1 °С, а највиша од 5 до 10 °С.	Тмин < -5 °С	90
21.01.2022. Петак	На северу суво са сунчаним интервалима, у осталим крајевима умерено и потпуно облачно, понегде уз провејавање слабог снега. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -4 до 0 °С, а највиша од 1 до 4 °С.	Нема упозорења	
22.01.2022. Субота	Умерено до потпуно облачно, хладни 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 1 °С.	Тмин < -5 °С	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 23.01.2022. до 27.01.2022.)

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 °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.



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 18.01.2022. 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 водотокима 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 стагнацији 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 су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 18.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	19.01.	20.01.	21.01.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	357	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	229	-9								
	Братислава	129.08	300	-19	650	750	1460	3.0	300			
	Комарно	104.41	185	2	500	680	1483	3.1	180			
	Естергом	101.61	116	-5	500	650		2.4	114	112	107	100
	Будимпешта	95.65	177	-8	620	800	1603	3.0	174	171	168	162
	Дунавфелдвар	89.58	-70	-7	600	750		3.7	-76	-80	-82	-86
	Баја	81.72	222	-12	700	900	1810	3.5	213	206	201	198
	Мохач	79.20	252	-15	700	950	1830	3.8	243	237	232	229
	Бездан	80.64	94	-18	500	700	1800	3.5	79	70	62	53
	Апатин	78.84	163	-20	600	750		3.0	146	130		
	Богојево	77.46	144	-21	600	700	2216	3.4	130	120	112	105
	Вуковар	76.19	137	-19	580	630		3.1				
	Илок	73.97	175	-19								
	Бач. Паланка	73.97	176	-19	530	650		3.2	161	150		
	Нови Сад	71.73	201	-22	450	700	2214	2.5	183	168		
	Сланкамен	69.68	290	-20	500			2.6	273	258	243	238
	Земун	67.87	337	-19	550	650		2.6	317	302	292	284
	Панчево	67.33	356	-17	530	650		3.0	336	321	311	303
	Смедерево	65.36	508	-11	600	700	5400		498	488	480	476
Бан. Паланка	62.85	720	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	775	10	800	830		3.0					
Прахово	29.00	255	3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	54	35	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-330	14	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-91	3	400	480	228	3.0				
	Осијек	81.48	-100	-19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		19.01.	20.01.	21.01.	22.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-140	-1	300	500	175	0.1	-138	-140	-141	-142
	Вашарошнамен	101.98	-26	-12	600	800	279	0.5	-32	-35	-36	-36
	Токај	90.01	482	-11	600	800		0.7	482	482	481	481
	Солнок	78.78	301	-86	650	800	687	0.6	241	215	201	193
	Чонград		275	-82	650	800		1.7	203	159	135	123
	Сегедин	73.70	305	-50	650	850	1060	1.1	253	216	200	191
	Сента	72.80	318	-30	600	800	1250	2.6	286	240		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		1.9				
Тител	69.70	305	-24	500	650			288	273	258	253	
САВА	Загреб	112.26	-251	-7	370	470	111					
	Црнац	89.99	-59	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	133	-17	700	800	321					
	Градишка	85.47	124	-16	700	730	419					
	Сл. Брод	81.80	156	-12	750	850	635					
	Сл. Шамац	80.70	-35	-17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	238	-22	650	750	1309	5.0	230	215	207	190
	Шабац	72.61	113	-24	400	500		4.2	105	90	83	66
	Београд	68.28	298	-19	500	600		4.7	178	263	253	245
	Карловац	103.17	23	33	400	750						
	Приједор	129.68	69	0	420	460		6.4				
	Нови Град	152	65	-4	360	400		5.5				
	Делибашино Село	151.21	71	-6	250	320	48.8	5.6				
	Добој	137.01	-74	-3	300	450	76.8	3.1				
Радаљ - Дрина	129.47	26	1	380	380	48	4.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-93	-5	350	430	69.3	1.7	-95			
	Алексинац	157.63	-121	-2	300	400			-118			
	Варварин	126.13	-146	-6	200	500		1.8	-146	-144		
	Багрдан	100.94	30	-6	500	600	131		26	30		
	Љубичевски мост	73.42	-284	-8	450	600			-290	-293	-291	

Прогноза водостаја на рекама до 28. 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